

IOANNIS IACOBI
PAVESII,

COGNOMENTO CALABRI,
GENERE SAVONENSIS,

ORDINARIAM PHILOSOPHIAM

*Roma propositis Peripatetica disputationes
in prima Aristotelis Philosophia:*

AD AMPLISSIMUM FRANCISCUM
CARDINALEM GONZAGAM.

Cum Privilegio Illustrissimi Senatus Veneti.



VENETIIS,

Ex Officina Marci de Maria Salernitani Bibliopola Neapolitani.

M D L X V I.

TO A WHOLE IAGGUM
TAVESIT

CONDOLESTU CATHOLIC
GENERAL SAVONNARI

ADAMIAN THIOLOGICAL
Rome proutus corporatus

AD AMPLISSIMAM FRAGORUM
CARDINALI CONGRAG.

Com. T. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.



NEUTER

Officina de Maria Substantia

M D L X I

IOANNES IACOBVS PAVESIVS,

FRANCISCO GONZAGAE

*Illustriſſ. ac Reuerendiſſ. Sanctæ Romana Eccleſia
Cardinali S. P. D.*



MAXIMARVM artium disciplinam Gonzaga clarissime qui ab humanis rebus ad Dei contemplationem transferunt, eos uideo, cum homines sint diuinitatis fructum querere. quorum consuetudinem quia non tam probare quàm imitari, praeclarum esse intelligis, philosophia studium, in quo multos, atque illustres habes progressus, adea, qua ueteres Theologi sanctissime scripta reliquerunt, summa cum laude traduxisti, ut in amplissimi sacerdotij dignitate, quasi in luce religionis, uirtus efflorescat tua; egregia doctrina conuersio: ut earum reum, qua sunt scripta diuinitus, diuina tibi cognitio à philosophia detur. qua cum sit non modo innocentia, et pietatis, aliarumque uirtutum parens, sed omnium cupiditatum moderatrix, ac certa quadam lex, unde illa hauriri possit uberius, non dispicio. nec uero te nonnullorum hominum mouet oratio temere affirmantium, philosophandi scientiam cum religione semper pugnare. quid enim magis erigere animos ad Deum potest, quam natura, et rerum aeternarum cognitio? qua sine adiumento philosophiae aut uix, aut nulla ratione, nosse possumus. ergo religionem intelligentia, intelligentiam sapientia, studium peperit. at enim non ita ab religione stant omnes philosophorum sententia, perinde quasi omnium impietas, ac stultitia sit philosophia praestanda. In Christiana republica quàm piè, quàm sanctè, quàm integrè constituta sunt omnia: tamen neque inuidiam, neque uituperatores potuit effugere. In hac uero temporū inclinatione quam multi sunt, qui permixta mala cum bonis inducere in religionem dum uolunt, fundamenta pietatis conuellerent uideantur: tantum in his ualet deprauata uel opinio, uel uoluntas. itaque non scientia uitio, sed animi perversitate, ac cecitate peccatur. quod cum uideres à puero, et si excellens, eximiaque natura te ad summa finxerat; tamen si egregiam indolem, si admirabilem ingenij uim, si

a 2 modera-

moderationem animi multa industria, & optimatum artium præsidijs munires, non tam tibi salutare, quam gloriosum, fore statuisti. Patavium ab ineunte adolescentia profectus triennium in philosophia ita es versatus, eam ut assidue coleres, teque identidem ipse urgeres in studijs; tantus autem industria tua cursus fuit, ut credibile non sit, quantum in hoc genere profeceris: Nam aliarum litterarum ornamenta plane puer es consequutus. Ad tam multiplicem, uariamque doctrinam, Theologiam adiungis; & quid te deceat, id est quam ab hac disciplina instructum ac paratum Cardinalem esse oporteat, pulchre intelligis. Macte diuina sapientia inuenis, ista aetate cum tam alte perspicias, & mentem à corpore ad caelestem uim naturamque conuerteris, uideo quam uiuendi rationem in eas. Quod iam pridem sapientissimus uir, Hercules patruus tuus, perfecit, ut in omni uirtute excelleret, id tu eadem uestigia persequens, praeclare uis. Est hoc uestri animi, ac generis quo quisque gloria studio ducitur, in eo principem locum querere. Atque ut Ferdinandi patris tui, grauitate, consilio, auctoritate, robore animi, ceterisque bellicis uirtutibus præcellentissimi imperia, res gestas, prouinciarum administrationes, & in summa potestate prudentiam, integritatemque præteream; quid in uita splendore, quid in usu militari, quid in omni genere laudis Cæsar frater iam non est assecutus? reliquis fratribus est cum illo in dispari aetate, par uoluntas, ut non tam forma similes sunt: quam uirtute. His luminibus decoratam domum, tua liberalitate, magnificencia, magnitudine animi, liberalium disciplinarum uarietate amplificas, neque à præstantia officij, unquam declinas. Non adhibeo me blandum in tuis laudibus: quot sunt illuminata uirtutibus: ut in ijs nulla assentationi sis latebra. Soleo in te atque Carolo Borromeo, qui cum coniunctissimè uiuis, ingenij, & morum similitudinem admirari, quod uterque Cardinalatus insignia ab adolescentia adeptus, & opibus, & copijs, & amicorum amplitudine florentissimus semperantiam à summa potestate nunquam seiungat: tantaque in utroque sit dignitatis altitudo, tanta humanitas, ut & gratiam suauitas sermonis, & auctoritas gloriam concilies. neque uerò tam ex affinitate illius amor in te, quam ex hoc fonte, præluxit. Amorem quidem affinitas informauit, ubi Pius IIII. Pontifex maximus camillam eius sororem neptem suam Casari fratri tuo despondit: uoluntatum, studiorumque coniunctio auxit, & confirmauit. Ac Borromei ingenium diuinumque consilium in om-

nium

nium ferè gentium moderat[i]one, atque custodia, tanquam in specula
 maxime elucet. Te uero, & cognitio, & exercitatio uirtutis ita perpo-
 liuit, ut panè excelsior humana natura esse uidearis. Nunc, quoniam
 disputationes de rebus diuinis, quas tuo rogatu, uel impulsu potius, in-
 choatas absolueram, diligentius recognoui, uide quid mihi in mentem
 uenerit ratiocinari. Harum explicationem censui cum tuis studiis
 posse congruere. Nam si probo peripateticorum opiniones, ubi falsa ini-
 tia proueris constituunt, a nostris Theologis discrepare; na, ueri prescri-
 ptio unde petenda sit, intellegis non quod in philosophia culpa resideat, sed
 in eorum institutis, quorum cognitio nihil interdum eminet a sensibus.
 Teq[ue] uides, dum Theologica mysteria perferutaris, his quasi gradibus ad
 Deum proxime accedere. Nec philosophia auctoritatem imminuo.
 cuius non disciplina, sed ignoratio, tum errorum, tum pertinaciam aluit
 in multis. Eos tamen conor refellere, qui etiam diuinis in rebus Aristo-
 telem, reliquosque Peripateticos non tam constanter, quam pertinaciter
 tueri contendunt. Quo in officio, quid prastiterim, tuum, tuique simi-
 lium, idest doctissimorum hominum, sit iudicium. Misi igitur ad te
 questiones de diuinis rebus meas; quas si probaris, senties, quæ domi tua
 nascuntur, earum rerum tibi non modo fructum, uerum etiam manci-
 pium deberi: sin minus, non recuso, quin, plus tibi ad promerendum,
 quam mihi ad remunerandum esse facultatis, cum tu præclare noris,
 etiam ceteri intelligant.

AD LECTORES.



Vides Nouum esse genus scribendi, recensq; opus nuncupan-
di illius cineri, quem obiisse iam pridem nouimus. Obijt Am-
plissimus Cardinalis Franciscus Gonzaga in interregno (quod
in Conclauio vulgus ait) non sine lachrimis, fletu, atque mœ-
rore Ioannis Iacobi Pauesij Clarissimi Philosophi, qui dum
Typographis Metaphysices opus excudendum dederit, illudq; tanto Præ-
suli nuncuparit, uix opere impresso; hunc è uitâ decessisse audiuit, in cuius
nomine illud apparebat. Quare ne uis humanitatis, ne tanti Præsidis uirtu-
tum merita periisse uiderentur, tot tantisq; beneficijs ornatis, has quæstio-
nes Metaphysices uel illius cineri nuncupare, ac ueluti æs alienum persolue-
re uoluit; ut qua semper illum est beneuolentia complexus, stabilis, firma,
atque constans, unicuique pateat. Tu itaque candide Lector tanti Præsu-
lulis memoriæ, quicquid id est operis, tribuas, & Auctori, quas uoles, gra-
tias agas. Vale.

QVAESTIONVM ELENCHVS.

IOANNIS Iacobi Panesij philosophi subtilis-
simi Disputationes Metaphysicae quinque.

Prima est, de subiecto Metaph. quid sit, quae sint
eius causa, partes, atque passionis. pag. 1

Secunda est, quales natura, ac definitiones singulis
rebus conveniant. pag. 16

Tertia est, sint ne idea, an ad rerum ortum earumque
existentiam conferant. pag. 29

Quarta est, de separatis mensibus, in qua hac discuti-
untur, ad quem philosophum primum causam
nostro pertineat, an diuino, vel potius naturali con-
sideratio hac ascribenda sit, deinde quibus vis, qua

etiam metodo, talium notio philosophis aperte
fuit, et ad quam philosophi de eorum multis-
dine differre attineat, Rursus quo pacto se inue-
ri queant, deinde quomodo eorum quae sunt, prin-
cipia existant. pag. 64

Quinta disputatio est, de celestium et semperverarum
causis, num haec ex materia formaeque constata sint,
an eadem vel diuisa, cum his naturis quae rebus
caducis conveniunt, existant. Rursus si eorum est
effectrix causa, et quis finis, deinde si intelligen-
tiae quae secunda mentes nuncupantur, agentem
causam aliquo modo habeant. pag. 74

EORVM QVAE CONTINENTVR

in toto opere copiosus Index.



Abstractis mensibus proxime or-
tini non profusci. 46f

Abstractere quid sit. 48.d.e. 106.b

Abstractum per indifferentia, num-
quid apud Arist. reperitur. 72.g.h

Abstracta substantiae entia non di-
cuntur. 71.g

Abstractum quomodo non sit mendacium. 106.b.c

Accidentia species entis non sunt. 3.b

Accidentia natura num sit subiecto inherere, ex Scolo.
24.b. secunda opinio. 24.g

Accidentia sine substantia, nec existere, nec desinere
possunt. 25.b

Accidentia natura est subiecto tanquam. 20.b

Accidentia omnia propria sunt, et si aliqua communia
dicuntur. 27.g

Accidentia abstracta et concreta utraque per substantiam
desinunt. 27.f

Accidens quomodo ens per se, et non per se dicatur. 28.b

Accidentia ipsa propria virtute substantiam generare
non possunt. 39.a

Accidentia quomodo corrumpuntur. 77.a

Accidentia duplicia sunt, alia in permanenti esse, alia
in fieri esse habent. 77.a

Actio est duplex, altera in alia transiens. 108.b

Aequivocum quid sit. 63.d

Aequivocum duplex, a casu, et a consilio. 63.b

Aequivoca a fortuna, quarum modis dicuntur. 63.b

Aequivoca a casu, a fortuna, et a consilio. 63.b

Aer in vapore, quomodo a consilio generatur. 38.g

Aer in media regio non frigida est, ne alio sensum sui
propriam obtinet naturam. 38.f

Agens est suppositum, non forma. 44.f

Agens actio in quo consistit. 111.f

Agens secundum rei naturam quid sit. 111.g

Agens, aut sunt modi. 113.b

Agens liberum quatuorplex dicitur. 117.g

Analogum quid sit, et quatuorplex secundum aliquos. 5.c.f

Analogum non est medium inter univocum et equivocum. 5.g

Analogum non dicit naturam communem his de quibus
dicitur. 5.g

Analogia quid sit secunda opinio. 5.g

Analogia quid sit propria opinio. 6

Analogum sub aequivoco continetur. 6.d

Analogorum primum verum nominatum sortitur,
et causa est ut alia sit uocetur. 6.f

Analogia secundum proportionem, et pluribus scien-
tiis considerari possunt. 6.b

Analogia ab uno vel ad unum ab una tantum scientia
considerantur. 6.b

Anima a quo ut ab agente producta est. 44.b

Anima mundi intelligentia non errans et celestis
quid sit, opinio. 45.c.f

Anima mundi quid sit varia opinio et eius reprehensio.
62.d

Anima sensitiva species sensibiles non recipit de novo.
64.d

Anima ortorum ex putri materia non producta ab ani-
ma universali. 33.g

Animalium ortus duo sunt particularia agentis. 38.c

Anima calum esse proprium subiectum constituit. 91.c

Anima sentiens rerum sensibilibus species virtute con-
tinet non ab extrinseco recipit. 95.d

Anima sentiens est forma qua calum in esse constituit.
95.d. 96.d

Anima celestis tripliciter considerari potest. 97.a

Anime duas debet definitiones Arist. 97.d

Anima sensitiva celi quomodo rebus providet et quo
modo intelligentia ipsa. 98.f

Anima sensitiva celi singulas rerum naturas cognos-
cit. 100.b

Anima celi quomodo accidentium causa quoque non
de

- do sit. 103.d
 Anima celestis causa est ipsius magnitudinis. 103.f
 An effectus ordine ceteris insit. 40.c
 An prima philosophia tantum quod quid est speculativa. 16.d
 An forma generetur per se primo. 33.g.b.25.d.b
 An forma esse sit idem cum esse compositi. 34.c.f
 An quod gignitur a consimili in specie gignatur. 36.g
 An que natura constant, cum ab agentibus instrumentis sunt, a consimili quodammodo fieri dicuntur. 39.d
 An que erit sunt, a consimili specie sunt. 39.b
 An omnibus que natura sunt ea que casu generantur, insint. 40.c
 An que erit sunt, hec eadem fortuna produci possunt. 40.g
 An aliquid immediate, a mentibus abstractis produci possit. 41.e
 An idem sit agens disposens et inducens formam. 41.b.41.f.43.f
 An quodcumque operatur semper aliquo intercedente tanquam instrumento, producat effectum. 43.g.b
 An uniforme disforme producere possit. 45.a
 An forma substantia possit esse instrumentum alterius forme. 44.g
 An universalis habeant esse in re. 46.b
 An universale omne pluribus sit commune. 48.g
 An ortu ex patri materia, et ex semine, sint eiusdem speciei. 49.f.50.g
 An que a dissimilibus parentibus oriuntur, eiusdem speciei sint. 53.a
 An anima mundi datur. 46.b
 An calor pyrexialis necessarius sit ortis ex patri materia preter celestem. 54.g
 An que casu et fortuna sunt, a consimili specie fiant. 39.b
 An utraque philosophia mentes abstractas consideret, et quomodo differant. 65.b.66.a
 An esse sit prestantissimus effectus prime cause respondens. 68.d
 An a celestibus diversitas aliqua in rebus efficiatur. 69.f.70.a.b
 An substantie separate cognosci possint alia via quam via motus sempiterni. 70.d.g.71.d
 An celestium mentium numerus, a diuino vel potius astrologo demonstraretur. 74.d
 An demonstrare primum mouens esse unum ad diuinitatem vel naturalem philosophiam pertineat. 74.b
 An accidentis sue natura corruptibile ab alio perpetuari possit. 77.b
 An celestis motus possibilis sit ex se. 77.b
 An motus celestis, quos opposita sunt. 77.b
 An celum sit virtutis finis vel infinitus. 78.d.e
 An materia celestis eisdem utriusque instrumentis quibus corruptibilium materia insinuetur. 81.a
 An ad materiam essentiam potentie pertineat. 84.a
 An materia prima itra dimensio reperitur antiquam formam suscipiat. 86.a
 An magnitudo interminata, a terminata distinguatur. 87.d
 An celum de se actus sit. 89.d
 An definitio anime sit communis celestis et animalis. 96.c.97.a
 An sempiterna a primo omnium opifice tanquam ab agente prodant. 104.b. prima opinio. c. secunda opinio 106.b. Simplicii opinio 107.e. latinorum fundamenta 107.b. tertius opinio 110.d. quarta opinio. 110.e
 An datur agens quod neque tempore neque ex subiecto a materia sed per simplicem emanationem operetur. 106.b
 An celestia respectu motus proprie causam efficientem retineant. 113.g
 An dens per modum nature motionem efficiat ne potius libere et contingenter. 115.g. Arist. opinio. 117.c
Boni varie definitiones et que sit vera. 23.e
 Bonitas dei duplici operatione communicabilis est. 39.a
Calor celestis cum sit unus cur varia gignit. 35.e
 Calor celestis si antecedens est quomodo substantiam gignit. 35.d
 Calor quot modis interiri potest. 57.e
 Calor celestis quomodo sit causa universalium et denfinitorum effectuum. 69.a.b
 Cause quatuor quomodo considerantur ab utroque philosopho. 1.g
 Cause externe ad quod quid sit attrahunt. 19.f.10.d
 Cause remotissime ad quod quid est pertinent. 20.a
 Cause que completi definitionem interina tantum sunt vel externe similes. 28.b
 Causa universalis sine particulari sicuti particularis sine uniuersali quicquam produciere nequit. 56.e
 Celo insunt omnes sensus externi et interni. 64.c. 75.a. 96.a
 Celum a trimotum ab agente non habet. 75.e
 Celum in quantum corpus non est corruptibile neque quiescibile neque possibile. 78.a. 106.a
 Celum est in potentia ad ubi et quale non ad motum. 77.b. 88.b
 Celum quomodo distans sit. 79.e
 Celum habet transmutationis materiam in inferioribus. opinio Argid. 79.b
 Celum compositum esse ex materia et forma. 80.b
 Celum explicatur non autem primo libro. 81.d
 Celum a se esse per se suam formam. 90.d
 Celo due sunt anime. 97.a
 Celum quo pacto a deo sit efficiente forme dependet. 113.a
 Celum a duplici motu moueri quomodo verificatur. 123.b
 Celum omnes qualitates gignit, se solo vero tantum calorem. 69.e
 Celestis corporis consideratio, a dissitis sit. 15.b
 Concilium inter Plat. et Arist. de ideis frigidum quomodo

I N D E X

dent.	59.f	De libertate sermo.	101.g
Compositi veram definitionem habent.	17.b	Deus Deum tantum intelligit.	60.a
Contingentia non tollitur propter animam sensitiuam celi.	101.b	Deo nulla rationum multitudo in q.	59.b
Contingens trifariam dicitur.	76.d. 101.c	Deus nulla non intelligit.	60.b
Corpora naturalia diuisa sunt in infinitum.	79.a	Deus quoquomodo omnia cognoscit.	60.c
Corpus quod materiam que contradictionis est, potentia includit, est corruptibile.	80.e	Deus respectu eorum que oriuntur artifex non est, sed agens vere naturale.	61.c
Corpora sempiterna materiam, que contradictionis est potentia non includunt.	80.d	Deo nulla inest compositio nec accidens.	61.b
Corruptibile, a principio intrinseco, corruptibile est a principio extrinseco.	76.b	Deus nullam rerum ideam habet.	63.b
Cur intelligentie mouentur & quomodo rebus prouideant.	98.b	Deus ut res amata & desiderata mouet, alie intelligentie ut amantes & desiderantes.	99.b
D efinitio alie quicquid, alia quidditativa, falsa distractio.	25.g	Deus quomodo secundum intelligentijs prouideat.	99.b.c
Definitionis accidentium differentia a subiecto sumitur, sicuti substantie a forma & eum a subiecto sumitur.	26.f.b	Deus sublimitatis mundi aliquo modo causa effectrix, forma & finis est.	112.a
Definitionis accidentium differentia, quomodo sumi possit ab eodem genere accidentis.	27.b	Deus quomodo agens liberum, & uolens, nuncupatur.	117.f
Definitiones mathem. quomodo substantiam capiant.	29.d	Deus non continetur sub ente nec aliqua simplex substantia ut materia, & forma.	7.g. 16.g
Definitiones accidentium per omnes causas fieri debent, a quibus pendant non tantum per materiam.	27.g.b	De ente effectus demonstrari possunt.	14.f
Definitiones accidentium quare ex additione dicuntur.	28.b	E ns ut in se claudat quod est in re & quod est in mente, equiuocum est.	2.c
Definitionis partis, rei partes non sunt.	16.b	Eus quod circa uerum & falsum & in mente Erasistrati consideratione metaph. excluditur.	112.e
Definitiones per quatuor causas oes efficiuntur.	19.g.b	Entia secundo intellecta tripliciter considerari possunt.	2.f
Definitio quas causas explicat.	20.f	Eus secundo intellectum ut definitio, demonstratio, generatur & huiusmodi quomodo & in re sunt & in mente tantum.	2.f
Definitio que demonstrationis est principium ex agente & sine constat.	21.a	Eus analogum est in re, & ei quod est in mente.	2.f
Definitio & eorum que constant ex materia habent formam communem & propriam.	22.a.b	Entis distinctio Scotistarum quomodo principia habeat.	3.c
Definitio materie universalem includit non signatam.	23.d	Eus quid significat.	7.e
Definitio est compositi universalis, non particularis.	23.e	Eus concretum est.	7.g
Definitio forme annexa materie, quomodo materia, agentem, & finem includat.	23.b	Bar quatenus ens, & de reduplicatura quid significat.	10.d
Definitio forme atque materie quid sit.	22.b	Eus quatenus ens idem significat quod quatenus existit.	10.f
Definitio materie quomodo alias causas includat.	24.a	Entis quatenus ens est, principia, prime cause, sunt.	11.c.d
Definitio quod quid quandoque ab Arist. dicitur.	30.b	Eos affectionibus carere aliqui affirmant.	12.b
Definitiones sunt singularium extra animam.	31.b	Eos, unum, horum, aliquid, & huiusmodi idem esse affirmant, & non esse effectus.	12.b
Definitio materie prime tradita primo phys. communis est triq; materie celestis et corruptibili.	32.a	Entis effectus, nullis modis sunt.	23.e
De efficiente causa ut effectrix est naturalis philosophus non diffinit sed ut finis est effectus phys.	70.e	Esse rerum trium materie forme et compositi, ratione alterum est.	34.g
Diuersitas accidentalis tantum sit a corporibus celestibus.	54.e.f	Esse simpliciter, a causa secunda non pronunt.	69.a
Differentia inter agens naturale & artificiale.	61.f	Esse in duplex dicitur.	26.d
Demonstratio que per omnes causas fuit, est perfecta.	21.b	Esse in genus est accidentis.	26.g
Diuersum esse & differre, non idem est.	94.a	Elementa ueras definitiones non habent.	22.g.b
De trina dimensione, opinio Arist.	86.a	Elementa secundum totum corruptuntur, sed non simpliciter.	76.c.b
De materia corporum celestium.	88.a	Ex materia celi & forme uerius unum sit, quam ex anima & corpore corruptibili.	88.f
		Effectus imago in causa existit.	61.c
		Egidii rationes de materia celi.	89.b
		Forma non est ueritas substantia composita.	17.d
		Forma tantum est quod quid est.	20.b

Forma principium quo res est, in substantijs, subiectum uero in accidentibus.	28.f	Impossibile fieri quid dicatur.	76.e
Forme naturales sine materia non percipiuntur.	61.a	Intelligentia dat motum orbicularem celo, non anima sensitiva.	98.e
Forma prima per motum cognoscitur.	67.a	Intelligentijs due sunt attributae operationes, motus & intelligere.	98.f
Formatum duplex est genus.	91.e	Intelligentia ipse inferiora & uilia non intelligunt.	98.g
Forma quae caeli constituitur, an intelligentia, prima opinio. 93.a, secunda opinio, 94.c, tertia opinio.	93.a	Intelligentia humana uilia intelligit.	98.g
Formatum tres sunt differentiae.	97.f	Intelligentijs secundum res intellectas, intelligent, & in- tellectio non omnino sunt idem.	98.b
Formae materialium conditiones conuenientes.	97.g	Intelligentia caeli dicitur causa tripliciter.	103.b
Formae omnino abstractae conditiones.	98.a	Individua seclusis accidentibus non amplius indiuidua sunt.	31.a.b
Formae mediae conditiones.	98.f	Idem numero dupliciter dicitur.	35.b
Forma caelestis corporis trina dimensione prior.	103.d	Materia & forma tum substantie abstractae, non habent ueram definitionem.	17.b
Forma duplex esse habet alterum in re alterum in men- te.	110.d	Materia non est pars definitionis sed formatantum.	
Facultas alia uniuersalis, alia particularis.	7.a	Materia est pars definitionis.	18.f.g, 32.a
Facultas uniuersalis triplex metaphysica, & philosophica, & genus, a materia sumitur uel a forma.	21.e	Materia in forma rationem non cadit ut pars, sed ut circuliculum, pars uero est de functionis compositione.	
Genus & differentia non sunt partes quid est.	21.b	Materia est pars definitionis.	18.f.g, 32.a
Genus dicit aggregatum ex materia & forma uni- uersali.	21.a	Materia in forma rationem non cadit ut pars, sed ut circuliculum, pars uero est de functionis compositione.	
Genus refert materiam quae media est inter potentiam & actum.	21.c	Materia accidentibus singularibus signata causa est in diuina stans.	23.g
Genus quod materiam refert in definitione, uniuersum est.	22.f	Materia alia sensibilis, alia intelligibilis.	22.d
Genus supremum uniuersum esse debet.	28.b	Materia est quod in rei ueritate generatur.	35.a, 36.a
Genus & differentia duplici modo capi possunt pro prima, & secunda intentione.	30.b	Materia ut terminus, & subiectum generari dicitur.	
Generari bifariam dicitur ut subiectum, & ut terminus.	36.a	Materia quibus uisus Aristoteles inuestigauit.	80.b
Generatum & corruptibile conuertuntur.	75.e.d	Materia utriusque corporis caelestis & corruptibilis in primo physico inuestigatur.	81.b
Grando & pruina quomodo, a consimili in specie gignuntur.	38.f	Materia caelestis & sublimatis quibus conueniunt, & quibus separantur.	81.a
Homines secundum speciem necessario generant eundem indiuiduum contingenter.	50.d	Materia caelestis & corruptibilium, non est eiusdem ra- tionis.	81.e
Idea quid sit & eius necessitas, & locus secundum Platonem.	29.c.d	Materia prima sublanarium, quo pacto esse partici- pet.	81.d
Ideam ad scientiam non conferre.	29.f, 33.d	Materia prima quomodo una numero dicitur.	83.a
Ideam ortui non conferre.	31.g	Materia totum suum esse a forma non suscipit.	83.b
Idea qualis sit secunda opinio 58.d, Simplicii opinio. 58.b, ipsius redargutio, 59.b, alia opinio.	61.g	Materia suum existentiam actum, forma seclusa habet.	83.c
Idea non est ratio cognoscendi rerum.	60.a	Materia prima ab utroque philosopho considera- tur.	84.b
Idea rerum deus est tantum.	61.a	Materia potentia, altera substantia dicitur, altera accidens.	85.a
Idearum ordines possit tres secundum aliquos.	62.d	Materia quomodo ad aliquid sit.	85.g
Idearum modi omnes enuntiantur.	63.c	Mens intelligens naturam uniuersalem mendacium non committit.	48.e
Idearum opinio Aristotelis.	63.g	Mens nouas formas non recipit, neque species intelli- gibiles.	49.c, 64.b
Infinium dari in his quae oriuntur secundum successio- nem.	61.e	Mentes abstractae ibi esse dicuntur ubi operantur.	58.e
Infima in supremis eminenter continentur.	63.b	Mentes secundae seipsas seipso non intelligunt.	63.a
Infinium quomodo cognosci possit.	102.c	Mentes secundae seipsas seipso non intelligunt.	63.a
Ignis solus inter elementa nutrirur dicitur.	57.e	Mentes tres sunt ordines supremus, infimus, & me- dius.	63.b
Ignis qui generatur motus & lumine a simili in specie gignitur.	38.e		
Ignis qui suo concavo lune, est quandoque corrupti- tur.	76.b		
Ignis qui est in exhalatione a simili gignitur.	58.g		
Ingenium & incorruptibile conueniunt.	75.e		

I N D E X

Mentes medie, quomodo ideam habeant. 63.b
Mens humana quomodo ideam omnium rerum habeat. 64.a
Mentes abstractæ, a quo philosopho principaliter considerentur, opinio Auer. & eius reprehensio. 65.c
Mentium abstractarum multitudinem ad quam philosophum demonstrare pertineat. 73.d.e
Mentes abstractæ quo pacto, a Deo ut ab agente forma & sine dependent. 120.a
Mineralia a consimili in specie gignuntur. 38.b
Modus considerandi metaph. quid sit, opinio. 8.b
Modus considerandi, quid sit Auer. opinio. 9.b
Modus considerandi an sit casus quatenus ens. 9.d
Modus considerandi opinio propria. 9.b
Motus ab utroque philosopho consideratur & quomodo differunt. 66.f.b
N *Actus hominis bonis & huiusmodi, neque unius salis neque singularis estis indifferens.* 48.a
Nobile ad deterius quomodo refertur ut substantia abstractæ ad composita. 15.b.c
Nomen aliud abstractum, aliud concretum & quid sint. 7.f
Necessarium quid intelligitur. 76.c
Non omne compositum est novum. 92.d
O *pinio Arist. de ortu ex putri materia.* 52.b
Obiectum duplex est. 49.c
Omne illud quod ad aliquam essentiam pertinet cum eo cuius est, per se unum non facit. 28.c.d
Omnia que arte fiunt, fortuna impediri possunt, non effici. 41.c.d
Ortorum ex putri materia, quæ sit causa agens. 54.c
Orta ex putri materia, a consimili in specie non gignuntur. 39.c
Orta ex putri materia & ex semine, eandem actionem non habent. 54.b
Orta ex putri materia sunt diuersa speciei ab his que ex semine orta sunt. 51.f. 52.e
Orta ex putri materia ex quibus constant ut causas, agentes, & materiali. opinio Arist. 55.a
Orta ex putri materia ultra calorem calestem, aliud habent agens. 56.b
P *otentia animæ ab ipsa anima non sunt distincta, sed substantia sunt idem.* 44.c
Potentia forme ab ipsa forma ratione solum seingit, & quomodo qualitas dicitur. 44.c
Potentia & actus non sunt semper eiusdem generis. 44.a
Potentia duplex altera quæ actui opponitur, altera quæ ad actum refertur. 76.c. 101.d
Potentia secundum diuiduum contingentis calestibus minime ascribitur. 88.d
Potentia duplex actiua & passiva. 111.a
Possibile fieri quid dicatur. 76.c. 101.b
Philosophia prima difficilissima, & nobilissima est. 10.d.e
Philosophia prima substantias abstractas considerat, non ut entia sunt. 10.d.e

Philosophia prima omnia prima quatuor genera causarum considerat, non tantum primam formam & ultimum finem ut d. Auer. 11.a
Philosophus uterque & naturalis & metaph. de omnibus generibus causarum disputat. 11.f.g
Philosophus primus non solum primam formam & ultimum finem sed & primam causam efficientem, imo hanc ipse tantum speculatur. 65.c. 67.e
Philosophus naturalis ultimum finem considerat. 65.c.f
Philosophus naturalis omnia considerat in ordine ad materiam sensibilem. 66.d
Philosophus naturalis substantias abstractas in ordine ad materiam sensibilem considerat. 66.e
Philosophus primus quomodo separata considerat. 66.e
Philosophus primus omnes quatuor causas considerat. 67.b
Philosophus naturalis ex primis causis tantum primam materiam & ultimum finem considerat. 67.b. 11.g
Philosophus uterque probat substantias aliquas abstractas esse a materia. 72.a
Prima forma & primum agens proprie sunt primi philosophi. 12.a
Principia duplicia cognitionis, & existendi. 3.d
Principium particulare in ortu ex putri materia quid sit. 56.c.f
Principium primum demonstrari potest alia via quam motus sempiterni via. 71.a
Principium primum abstractum esse tribus vijs demonstrat Arist. 71.e
Privatum quid sit. 85.d
Providentia quid sit & quotuplex. 99.c
Predicamenta quatuor tantum sunt alia omnia ad hæc reducuntur. 14.d. 26.b
Putrefactio quid sit. 56.g
Q *uatenus & inquantum quomodo differunt secundum Simplicium.* 10.c
Quatenus inquantum & secundum quod ipsam semper reduplicant, & causam inbarentia predicati ipsi subiecto significat secundum Arist. 10.c
Quæ sunt, alia natura, alia arte, alia casu fiunt. 37.g
Quæ per se primo oriuntur ab agente consimili fiunt. 37.b
Quæ per se primo non oriuntur ab agente speciei propinqua non fiunt. 38.a
Quæ perpetuo mouentur secundum speciem non a numero motu, in his sufficiens est una causa immobilis & eterna numero ut finis. 61.d
Quo pacto prima causa atque secunda ad rerum ortum concurrant. 68.b
Quomodo tam ars quon natura per exemplaria quæ in se habent producant. 61.f
Quod generabile est necessario generatur. 76.f
Quomodo permanentia totius ex permanentia partium consistat. 77.f
Quid per calorem ambientis in definitione putredinis Arist. intelligat. 7.e
 Quid

Quid per formas abstractas a subiecto esse intelligatur. 92.b.97.f
 Quid potest virtus inferior, potest superior, falsum est. 42.d.50.d
 Quod quid est, natura & substantia rei est. 16.c
 Quod quid est, substantia, alia scientia speculantur. 16.g
 Quod quid quomodo distinguitur, a definitione. 16.b
 Quod quid primo substantie conuenit, accidentibus quomodo. 17.a.b
 Quod quid est bifariam spectatur in se et diuersis rebus contrarium. 20.a.f
 Quod quid est in habentibus materiam, aliud est ab eo cuius est. 23.f.g
 Quod quid in duas diuiditur partes. 21.b
 Quod quid cuiusque fuit ex causis ex quibus constat. 21.c
 Quod quid duplici modo dicitur. 20.g.h
 Quod quid aliud causatum, aliud causa nacet. 33.d
 Quod quid neque loco neque subiecto ab eo cuius est separatur. 33.a
 Quod quid aliud ab eo cuius est, separatur. 33.b
Res cum ente sinonimum est, verum & bonum affectus sunt. 23.b.c
 Res eterne efficientie nacent. 70.c
 Res, ut apte sunt separari, ita mens separatur. 73.b.e
 Relatiuorum distinctio ad terminum & ad subiectum, non est bona. 27.b
Scientia omnis demonstratiua, tria inuestigat. 3.a
 Scientie modo considerandi distinguuntur non semper per se considerata. 3.b.15.c.66.d
 Scientie unitas ab uno modo considerandi habetur. 5.c
 Sensus omnes idem substantia sunt ratione differunt. 96.b
 Semper eterna in duplici serie sunt. 112.a
 Secunda intentio quid sit. 48.g
 Singulare efficiuntur per proprietates accidentales. 48.a
 Singule caducorum species definitis causis immobilibus non indigent. 61.c
 Subiectum quatuorplex sit. 1.c.4.f
 Subiectum ad eam quatuor Deum esse Arabes ponunt. 1.d
 Subiectum duo habet, rem consideratam & modum considerandi. 1.d.2.b
 Subiecti conditiones quot sint. 1.c.5.a
 Subiectum adequatum num sit prima causa. 1.f
 Subiectum num sit ens quod in se claudat quod in re est & quod in mente. 1.b.2.c
 Subiectum est ens, quatenus ens. 2.g
 Subiectum non est ens commune enti finito, & infinito. 3.b
 Subiectum non necessario principia existendi habere

debet secundum Scotum. 3.d
 Subiectum unum quodque scientie principia existendi habet. 3.c
 Subiecti species & principium idem esse nequit. 3.g
 Subiectum est ens compositum. 4.b
 De subiecto quid & quale precegnosci non est necessarium. 4.g.7.f
 Subiectum principale quod dicatur. 5.a
 Subiectum non est ens commune deesse presentis formis simplicibus & secundo intellectus. 7.c
 Subiectum est ens secundo significati. 7.b
 Subiectum est substantie composita. 8.a
 Subiectum principale non esse substantias abstractas. 14.g.b
 Subiectum principale corpus diuinum esse. 15.a
 Subiecti principia num sint cognitionis vel existendi. 16.g
 Subiectum principale non esse substantiam. 15.d
 Substantia solum vere est ens. 8.a
 Substantia que vere est ens composita est. 17.c
 Substantie compositae totum est definitio exacta. 21.d
 Substantiarum simplicium non est exacta definitio. 21.d
 Substantie eterne siue simplices siue compositae non est exacta definitio. 22.a
 Substantia nullo modo accidentis substantiam producit. 44.a
 Substantie separate ut principia subiecti in metaphysica considerantur. 72.d
 Substantia dupliciter causa corrumpi potest interna & externa. 76.a
 Substantia que corrumpi potest necessario quandoque corrumpitur. 76.b.d
Textus secundus primi Posteriorum expositus. 4.b
 Textus septimus secundi Posteriorum expositus. 67.d
Vtilitatem quid sit. 5.c
 Veritas significata tria sunt. 23.f
 Vtrum, verum bonum, aliquid, affectus substantie sunt & accidentibus tam principis conueniat. 25.f.g
 Vniuersale pro prima intentione una res numero est cum singularibus. 28.g
 Vniuersale & singulare proprietates sunt natura rei. 48.a
 Vniuersalis sit natura, per mentem. 48.b
 Vniuersale potentia in re est. 48.c.f
 Vermes in corpore humano geniti ex patri humore quomodo, a calore celesti producuntur. 55.a
 Vermes quomodo gignantur. 57.b.58.b

IOANNIS IACOBI PAVESII

DISPUTATIO PRIMA

PERIPATETICA DE SVBIECTO PRIMAE PHILOSOPHIAE,
AD AMPLISSIMVM FRANCISCVM
CARDINALEM GONZAGAM.

Praefatio.



N *U*tra multa, quæ in Arist. prima philosophia ambigunt, atque obscurè tradita leguntur, Amplissime Cardinalis, ea maxime cunctis latere visum semper fuit, & ob eam causam nondum satis ab ullo explicata sunt, quæ de Deo, ab inæstisq; mentibus pertractata in ea videmus. Sunt & multa, quæ tamen magis urgent, & quæ apud ipsum Aristot. minus perspicua sunt, & de quibus inter eius interpretes maior controversia est. Hæc sunt, quorum primum est, quod ad huius scientiæ materiam pertinet, quæ sit, & quæ eius sint causæ, partes atque affectiones. Secundum quales singulis rebus naturæ, atque definitiones conveniant.

Tertium sint ne Idææ, & an ad rerum ortum, earumque scientiam conferant: Quartum, de separatis mentibus, quo pacto cognoscuntur, ad quam philosophiam earum discreptatio pertineat, sint ne earum quæ sunt principia, & denique, quo pacto rerum causæ, & principia existant. De his enim, inter Peripateticos non satis liquet; siquidem in his dissolvendis, nullus est Arist. doctrinæ quantumlibet peritissimus, qui ad hunc usque diem non se torserit, omnesque suos conatus in his non adhibuerit. Quod tamen paucis feliciter successit, ut monumenta eorum in quibus huiusmodi disputationes tractantur, nobis fidem faciant. Quocirca quæstiones hæc dissolvendas suscipimus, & dicemus a parte, id tantum quod nobis Arist. sensitse videbitur. Ad horum itaque investigationem, eorumque indagatorem primum materiam, quam alij subiectum, nos nulli vero scopum, intentionemque appellamus, explicare decrevimus. Hæc enim in primis iure optimo inquirenda est; siquidem unaquæque ars in faciendo, simulque in docendo, ex præcognito fine, instituitur, quem ipsa efficere, aut docere intendit: quemadmodum secundo huius monuit Philosophus, & ideo, qui intentionem ignorant, ipsa similes esse, inquit Alex. qui iter habent, quod vero sciant, nesciunt, quique in multos incidit labyrinthos. Hæc recte perfecta, inquit Simp. intellectum nostrum dirigit, ut à veritate procul non vagemur, & temerè, ac frustra in diversa tra hamur. Iure igitur primum obtinet locum. Cæterum quoniam scientia subiectum, non simpliciter dicitur, eius primum significata erunt in medium afferenda, atque ita, id, de quo discreptatio proposita est, patebit; quemadmodum in singulis rebus, quæ ita se habent, faciendum iussit Aristoteles. Subiectum itaque bipartiri consuevit, (quemadmodum latius postea docebimus) alterum namque totius, quod à latinis adæquatum dicitur, alterum vero partis, quod totius subiecti species est. Veruntamen quoniam species ita sunt à natura inter se constitutæ, ut altera potior altera sit ea, quæ præstantior est, subiecti principalis nomine nuncupari consuevit. Quare cum bipartitum sit subiectum, de utroque quæstio proposita est. In qua quidem quæstione dissolvenda, consuepta progrediemur via, namque primum aliorum opiniones referemus, & quantum veritati consentiant, demum quid nos ipsi sentimus, adijciemus.

Prima opinio.

Cap. I.

D *E* subiecto itaque huius scientiæ ad quædum non concordēs peripatetici sunt, nonnulli (quemadmodum ex Arabibus, Alpharabius) huius contemplationis ad quædum subiectum Deū esse institunt, atque huius opinionis duo sunt fundamenta. primum, subiectum scientiæ est, quod primum in scientia consideratur, & ad quod omnia referuntur, cum itaque Deus ita se habeat, ipse erit in hac scientia subiectum. Secundum fundamentum, ex Aristotele, lex huius ortū trahit, ipsi scientiarum discrimen largiens, asserit primam philosophiam versari circa id quod re, & ratione separatum est, quod non nisi Deus est. Verum horum opinio rationi non consentit; namque primum esse diminuta; quoniam cum in subiecto duo includantur, res considerata, & modus considerandi, modum considerandi non exponunt, sed derelinquunt, qui maxime in sub-

A *icæto*

- lectio desideratur; quandoquidem modus hic, est ratio, quia subiectum in scientia intelligitur, & quia scientia a scientia separatur. Secundo peccat, quoniam conditiones subiecto necessario requisitas non afferunt. Aristoteles enim primo de demonstratione asseruit, subiectum scientiæ principia, species, & affectiones habere, quibus omnibus Deus uacat; si tamen igitur nequit, ut subiectum sit. Rursus subiectum est, quod scientiæ affectionibus subijcitur, ut eodem libro monet Aristoteles, atque affectiones accidentia per se sunt, ergo subiectum, id est quod accidentibus subijcitur. Deus uero cum substantia simplex sit, atque a materiæ sordibus prorsus separata, accidentibus subijci non potest, quemadmodum duodecimo huius Auctores docet. Verum horum rationes solutionem quarunt, ideo diluendæ sunt, atque in primis accipere licet, id quod causæ, & principij rationem habet non propter se ipsum, sed alterius gratia considerari, & ideo nulla causa scientiæ subiectum esse uales, nempe alia ad subiectum referuntur, ipsum uero nullius gratia est, quare cum Deus in contemplatiuis scientiis non nisi ut principium consideretur, nullo pacto subiectum esse potest; ob aliud enim Deus in speculatiuis consideratur, & non alia ob ipsum. Mens enim, quæ in se manet, & per sensus inter medios non operatur, Deum ut in se consistit contemplatur, quemadmodum Auerroes satis aperte 3. de anima docuit. Diluitur secunda; præcipua enim scientiarum distinctio ex subiecto habetur propter considerandi modum, quem includit, quare ueluti neque res considerata scientias separat, ita neque principia; utrunque enim à scientiis diuersimodum considerari potest, sed ob rationem formalem, quam eorum quodque includit, ita Deus absolute non separat hanc scientiam ab alijs, utpote à naturali facultate; quoniam etiam naturalis facultas Deum contemplatur, quare Deus ut considerandi modum includit, quatenus uidetur, modo separato consideratur, & eius quod est prout est, principium, primam philosophiam à reliquis scientiis distinguit.

Secunda opinio.

Cap. 2.

- Nonnulli uero alij huius scientiæ adequatum subiectum, primam causam esse instituunt; quandoquidem Arist. secundo huius demonstrat in unoquoque genere causæ ad primam esse deueniendum, utpote ad primam materiam, primum agens, primam formam, atque ultimum finem, quare prima causa, quatenus prima causa est, primæ philosophiæ materia est. Quorum opinio ex Arist. confirmari potest, qui in præfatione huius libri docuit hanc ipsam scientiam circa primas causas uersari. Deinde appellat hanc scientiam primam philosophiam, non ob aliam causam, nisi quia prima principia contemplatur; sed id à quo scientia nomen sortitur, subiectum est. Igitur prima causa erit subiectum. Demum nulla scientia primas causas ea ratione qua primæ sunt considerat, nisi hæc scientiæ speciales proprias considerant causas, quoniam earum subiectum, primum ens non est, neque eius principia erunt prima; quamobrem, cum in nulla alia scientia particulari talis consideratio habeatur, nisi in hac facultate, prima causa erit eius subiectum. Sed huius opinionis fautores plurimum decipiuntur, primo enim peccant, penes rem consideratam, & penes modum considerandi. nam considerandi modus, qui huic scientiæ conuenit, est omnia, ut existunt, considerare, quemadmodum Aristoteles, non semel in hac scientia monet. Prima igitur causa quatenus prima, non est subiectum. Insuper philosophus undecimo huius discrimen tradens inter naturalem philosophiam & hanc scientiam inquit, quod licet utraque facultas, quatuor considerat causas, non tamen hoc fir eodem modo: prima enim philosophia, quatuor causas speculatur, ut sunt entis, & ea ratione qua ens, causa. Naturalis uero, ut entis naturalis principia sunt. Si igitur prima causa esset considerandi modus, discrimen utique esset, quod quatuor causas, ea ratione, qua primæ sunt, ad primam philosophiam pertinerent; at modo, inquit, quod ut entis causas considerantur. Ab Arist. etiam H dissentient, qui ubique locorum, huius scientiæ subiectum, asserit esse ens ea ratione qua ens. Demum prima causa conditionibus subiecti uacat; caret enim principijs existendi; quæ quidem principia scientiæ subiectum habere necesse est, pariter & affectionibus caret; sola enim substantia, quæ ex materia, & forma conflata est, accidentibus subijcitur.

Tertia opinio. Cap. 3.

- Quidam ex posterioribus asseruere, ens, quod in se claudit quod in re est, atque id quod mente consistit esse primæ philosophiæ subiectum. Huius enim opinionis fautores credere ens non solum dici de eo quod in re est, sed eo etiam, quod in hominis mente esse habet, quod ex Arist. confirmari, qui sexto huius diuidit ens in id quod est in re, atque in id, quod in mente est, quare utrumque est ens. de hoc itaque ente prima disputat philosophia; ad hanc enim spectat, considerare ens, & species, atque specierum species, uti quarto huius constat.

quart

- A** quare cum quatuor sint, quæ in scientia considerantur, utpote subiectum; partes, principia, & affectus, cumque huiusmodi ens non possit considerari neque ut principium, uel species, neque itidem ut affectio; igitur ut subiectum. Confirmatur ex Arist. vj. huius, ubi declarat modos entis, & primo declarat naturam entis per accidens, secundo naturam entis rationis; ergo si de hoc ente differit, ens communicat entis rationis, & ei quod est in re, subiectum erit. Verum ea se offert ab his diluenda dubitatio. nam id quod in mente consistit non est ens, quare ens quod hoc includitur non erit subiectum. sed solunt, & probant, quod dicatur ens; nam de quo minus uidetur inesse, & inest; ergo & de quo magis; sed minus uidetur quod negatio dicatur ens, quam id quod mente consistit; negatio tamen uti ex Arist. 4. huius constat, ens est, nam dicimus non ens, quod est negatio, est non ens; ergo affirmamus de non ente esse non enim dicimus non est absolute, sed quod est non ens; & ita aliquo modo de non ente ens dicitur, ergo magis ens rationis dicitur ens. Hanc opinionem ex multis confirmant. Primum, analogum est scibile atque de eo una est scientia, uti quarto huius Arist. docet. atqui ens commune entis, quod in re est, & quod mente consistit est analogum, ergo scibile, ergo de eo est una quædam scientia quæ non est nisi prima philosophia, quare eius subiectum erit ens commune utrique. Rursus ens utrique commune est intelligibile, ergo ab aliqua facultate consideratur; at hæc non est nisi methaphysica, quæ non nisi ut subiectum illud considerat. Deinde Arist. quarto huius tradens conuenientiam inter primam philosophiam dialecticam, & sophisticam, inquit, quod uersantur circa idem, utpote circa ens, sed dialecticus non solum uersatur circa ens quod in re est, sed etiam circa id quod est in mente, ergo diuina philosophia utrumque contemplantur; alioquin huiusmodi facultates æqualis ambitus non essent. Insuper illud est scientiæ adæquatam subiectum circa quod, ut circa totum, tota scientia uersatur, sed circa tale ens tota methaphysica uersatur, ergo huiusmodi ens subiectum est. Secundam propositionem inductione confirmant, nam de hoc ente in sua communitate sit disputatio usque ad sextum: ut uero huiusmodi ens in decem prædicationibus partitur, sit subiectum septimi, usque fere ad dimidium duodecimi, nam usque ad particulam 29. huius uero spectatur ut est ens increatum, sic erit subiectum usque ad finem 21. neque tamen absurdum est, ut in methaphysica sint tot subiecta, quoniam hæc sunt partis subiecta quæ plura in scientia esse possunt; totius uero subiectum nuncius esse debet, quod est ens: quatenus omnia hæc includit. Hoc idem ex Arist. ostendunt, qui 4. huius, subiectum primæ philosophiæ constituens inquit esse ens ea ratione qua ens, deinde largitur differentiam inter diuinam scientiam, & reliquas, asserens alias scientias quandam entis partem abscindere, si modo methaphysicus non consideraret ens uniuersum, sed quoddam ens sequeretur, quod consideraret quandam entis partem, quare per ens omne ens. Arist. intelligit. Auer. etiam quarto huius inquit ens, quod est commune enti quod est in re, & quod est in mente esse analogum, quare de utroque prima philosophia disputabit.

Refellitur posteriorum opinio.

Cap. 4

- A** T qui horum sententia multifariam peccat, nempe & rationi, & Arist. refragatur, atque prima ratio hæc est. Nullum æquiuocum subiectum esse potest, quoniam de eo una ars non considerat. Quemadmodum quarto huius, & primo posteriorum docet Auerroes, sed id quod est, ut includit id quod est in re, & quod in mente est, æquiuocum est: igitur ens huiusmodi subiectum esse nequit. Minor ita ostendi potest; nam si non æquiuocum est, ergo aut uniuocum, quod dici non potest, quoniam æque natura eius, quod est participaret utrumque, quare quod mente consistit, esset, & sine mente esse posset. Erit igitur analogum, quod iuxta eos dici nequit. namque analogum uox est, quæ plures naturas significat cum ordine, & prima causa est uel secundum materiam, uel secundum agens, aut secundum finem, quod reliquis uox conueniat; quare ens primo id quod est in re, secundo id quod in mente consistit, significaret; quoniam id, quod in ratione est, significare nequit: illud igitur quod in re est, causa erit eius quod est in mente, sed non est secundum materiam causa; quoniam ut in subiecto in mente est, neque secundum agens, quoniam huius entis causam agentem mentem statuit, neque secundum finem, secundo enim intellecta non sunt gratia eorum, quæ in re sunt; namque id dicitur, finis, cuius gratia alia sunt, quemadmodum 2. de physico auditu Arist. monet. Quæ uero ad finem sunt, aut producant finem, aut agunt, ut fini simillima fiant, aut instrumenta sunt, quibus fines consequuntur. quare cum nullo horum modorum secundo intellecta se habeant, respectu rerum, quæ in re sunt, non igitur id, quod in re est, causa est rerum, quæ mente constant, & quæ secundo intellecta uocantur. Ad idem de analogo est nostra scientia, quemadmodum satis manifeste Arist. 4. huius monet; sed de eo quod est in re, & in ratione, non est una scientia. sub finem. n. libri vj. diuinæ sapientiæ Arist. a consideratione primi philosophi, ens, quod circa uerum, & falsum est, excludit; quoniam hoc mentis quidam

dam est affectus, & Arist. hæc sunt verba. § Cum autem complexio diuisioq; non in rebus sit, sed in mente, id autem quod hoc pactum est ens, diuersum est ab hisce, quæ proprie entia sunt, mens. n. aut substantiam, aut qualitatem, aut quantitatem, aut quippiam aliud coniungit, aut sciungit, idem quidem ens quod est, ut accidens, & quod est ut verum omittendum est sane, nam causa illius quod dem indefinita est, huius autem affectus quidam est mentis. § Ex his duo aperte colligimus, alterum quod ens, quod utrunq; includit, analogum non est; cum ad nam eandem scientiam eius species non pertineant: alterum quod neq; huiusmodi ens subiectum est. nam si subiectum, igitur prima philosophia de utroq; ente quod sub eo continetur disputaret. Idem & philosophus xj. huius, sub fine, secundum Alex. partitionem, proflus à consideratione primæ philosophiæ ens quod mente consistit his verbis secludit. § Id autem quod ut verum est ens, & non per accidens in mentis complexione consistit, atque in hoc est affectus. § quapropter circa id quidem, quod ita est, principia non querantur, sed circa id, quod est extra, & separabile. Quibus constat huiusmodi ens subiectum non esse, cum dicat querere principia eius quod est extra, & separabile. Sed ea sese offere dubitatio diluenda, si ens quod dicitur de eo quod est in re, atq; in mente nõ est vox unius ad unum, uel ab uno, quo pacto ab Arist. & Auer. dicitur huiusmodi ens, quarto huius analogum esse? Qui asserunt secundas notiones non nisi in mente consistere, fieri nequit, ut hæc soluant dubitationem, siqui dem Arist. à semet ipsi dissentire uidetur, qui 4. diuine sapientiæ, eiusmodi ens analogum esse asserit. Deinceps inferi, quod una scientia est de analogo: quare de utraque ente una erit scientia. sub fine uero sexti, & undecimi eiusdem operis, id quod mente constat à sua consideratione secludit. Nos uerò ita dubitationem diluimus, dicimusq; eiusmodi entia, quæ secundo intellecta uocantur, trifariam considerari posse, aut ut in re sunt; hæc enim & si actu mente consistant, sunt tamen quoque modo in re, quoniam eis rei aptitudo respondet; nisi enim res ita apta esset concipi, minime mens sic illas conciperet, quoniam ab eo quod res est, uel non est, dicitur orati uera, uel falsa; & ita eius, quod est extra, sunt affectiones, quod ex Arist. constat, qui quartum huius, eius quod est affectiones enumerat, genus, totum, partem, & reliqua huius generis enumerat, quemadmodum paulo post clarum docebimus. Sic itaq; si consideretur id quod est, id quod proprie est extra, & ad huiusmodi ens analogum est, & de utraque disputat prima philosophia, quemadmodum satis aperte docuit Auer. in præfatione primi posteriorum. Quæ do asserit demonstrationes, & definitiones, ut sunt una pars entis à primæ philosophiæ consideratione separari. Possunt rursus huiusmodi entia spectari, ut actu existunt, quo pacto mente consistunt, nam genus, species, & reliqua non nisi mente consistant, & hoc modo ab hac scientia eorum contemplatio exploditur, atque ita non est ens vox unius ad unum, uel ab uno, deq; eo hæc ratione consideratur, scientia de anima disputat, elucet ex tercio de anima satis constat. Postremo spectari possunt, ut cognitionis sunt instrumenta, atq; ita eorum consideratio ad logicam facultatem pertinet. Ex his horum atq; communis error satis elucet, qui aiunt secundas animi notiones non posse, ut entis affectiones concipi. Si enim ita concipi non possent, ens analogum ntrique enti non foret: neque de utroque unica esset scientia. Quare ut redeat ratio unde digressa est: ens quod secundas animi conceptiones, quemadmodum huius opinionis fautores testantur, & id quod est extra continet, neq; analogum, neq; subiectum est. Verum huius opinionis falsitas paulo inferius magis aperta fiet.

Quarta opinio.

Cap. 3.

Neque defuerunt aliqui, qui asseruerunt ens, ea ratione quæ ens esse subiectum huius scientiæ adæquatum; uerum ut horum innotescat opinio, accipieudum est prius, in subiecto duo includi, rem consideratam, quam latini materiale subiectum nuncupant; & modum considerandi, qui quidem ratio est, sub qua res subiecta consideratur; ens itaque quod enunciationis subiectum est res est subiecta, atque considerata; ea uerò reduplicatio in quantum, & secundum quod ipsum, rationem intelligendi, atque modum considerandi indicat, ita ut sensus sit, quod ens non sub alia ratione consideratur, quàm sub ratione, qua est ens, quod idem est, quod ad prædicata, quæ ei conueniunt, ut ens. Verum quid nomine entis intelligendum sit, non sunt inter se consentientes. Illi namq; nonnulli statuerunt ens, quod res considerata est, esse id quod est commune enti finito & infinito, quod idem est ens prout est commune Deo, qui ens infinitum est, & cæteris quæ entia finita sunt. Hoc itaq; ens est res subiecta; quod sub rōne qua ens consideratur, ita ut oia, quæ in hac facultate considerantur, ut entia sunt, considerentur. At uero eorū nonnulli, aiunt, ens, quod est res considerata, esse id, quod est eōe decem prædicamentis, quod cum secundum prius & posterius dicatur de substantia, & accidente, erit quidem subiectum substantiæ & accidentis, quæ considerantur ut entia sunt, hoc est quod prædicata quæ insunt eis, ut ens, id est ut substantia, & accidens; quod positum est ad differentiam naturalis scientiæ, atq; mathematicæ;

A thematicæ; in naturali enim facultate substantia non ut substantia contemplatur; sed ut naturalis est, eaque ratione, ut in se principium motionis, & status obviat, quantitas etiam à mathematico consideratur, non sub ratione, qua accidens, atque existit, sed ut secundum intellectum à materia sensibili separata est. Hanc eorum opinionem ex multis persuadent, ac primo Arist. testimonio; qui infinites in prima philosophia restatur eas, ea ratione qua est ens, esse subiectum. deinde probatione utuntur: nam de subiecto scientiæ affectiones per se primo demonstrantur; atqui in divina scientia de ente ratione qua ens affectiones per se, & primo demonstrantur; ne luti unum, bonum, verum, actus, & potentia, quæ alicui particulari enti non conveniunt, sed omni enti per rationem entis. ens igitur quatenus ens erit subiectum. Præterea si ens quatenus ens non esset adæquatum divinæ sapientiæ subiectum, ergo quantum essent scientiæ speculationis, specie distincta, quod absurdum est ponere; quandoquidem Arist. vi. huius demonstrat tres esse scientias speculativas. Et id quod consequitur, probatur. Ens enim ut ens scibile est, atque habet proprias affectiones de eo demonstrabiles; ergo in aliqua scientia, & cum non in naturali, neque in mathematica, neque itidem in hac scientia, ergo in quarta scientia ab his distincta. Postremo si prima philosophia non esset de ente, ut ens, ergo de genere determinato foret, quare dabitur scientia communior, & prior ipsa; non ergo recte ab Arist. vocatur prima philosophia. Ex his itaque concludunt ens prout ens modo iam explicato esse divinæ scientiæ adæquatum subiectum.

Refellitur primus modus. Cap. 6.

A Tqui horum sententia necque rationi, neque Arist. conformis esse videtur. Verum eos prius arguamus, qui aiunt ens commune enti infinito, & finito esse subiectum: mox adversus eos, qui asserunt ens commune decem prædicamentis subiectum fore; & prima ratio fit, id subiectum scientiæ esse statuendum, cuius sunt principia, quemadmodum primo Poster. docuit philosophus, & 4. huius conclusit de ente esse theoriam, quoniam eius, quod est, principia quærentur; sed ens commune enti finito, & infinito principia non habet, quare huiusmodi ens subiectum esse non potest. Verum ratio hæc confutatur à Scoti sequacibus molestari, asserentibus ens bifariam posse spectari: altero modo, ut habet esse, atque ut in suis inferioribus referatur: altero vero modo in se. Alunt itaque ens primo modo habere principia; nam merito ens finiti principia habet. Secundo vero modo principijs caret: Sed horum solutio ridicula est; nempe, si merito inferioris, utpote ob ens finitum principia ens haberet; ergo non per se, & primo, immo per accidens: docet enim philosophus primo de demonstr. id quod superiori, & generi convenit merito inferioris non per se, sed ex accidenti convenit; quare ens ita communiter acceptum non erit subiectum: Deinceps si ens ob inferius principia haberet; ergo non in quantum ens: prædicatum enim, secundum quod ipsum, ut ex eodem primo Poster. patet est prædicatum, quod cum cõversim de re prædicetur ei sine medio inest. si ergo secundum quod ens principia non habet, sed ob inferius; ergo secundum quod ens principijs caret; quare neq; subiectum ens, quatenus ens. Deinceps si ens ut habet esse in suis inferioribus, haberet principia, ens igitur referatur esset subiectum. Id quod cõsequitur probatur ex Arist. 12. huius, qui ita argumetur. Principia substantia quærentur; ergo de substantia est theoria, à pari principia cõris referuntur; ergo de ente referatur est intentio. Præterea 4. huius philosophus ait, quod ens, ut ens quærentur principia, quoniam nulla alia scientia hoc præstare potest: hæc enim Arist. verba mendaciter includeret, quoniam ipse ait; entis ut ens quæritur principia, modo huiusmodi ens principijs caret; quandoquidem ens referatur est illud, quod principia habet. Verum huius solutionis mendacium inferius magis aperte fiet. Scotus vero alio pacto conatur rōni facere satis, asseritque principia bipartiri: nam quædam cognitionis principia sunt; quædam autem in naturali philosophia motio, & entium multitudo: quædam vero existendi principia nuncupantur. Asserit itaque subiectum scientiæ non esse opus semper principia existendi habere, sed sat esse, ut habeat principia cognitionis: ens vero commune enti finito, & infinito, quomodo principijs existendi caret, principia tamen cognitionis habet. Sed neque eius solutio recta est. Si enim scientiæ subiectum cognitionis principia tantum haberet, de subiecto igitur minimè per se accidentia demonstrari possent: quare quod subiectum scientiæ supponitur non esset subiectum. Docet. n. philosophus primo Poster. subiectum per se accidentibus subijci, quæ de eo demonstrantur, id quod consequitur, ita ostenditur. Cum enim hæc per se accidentia demonstrantur, non nisi per subiecti principia demonstrari valent; hæc vero cum sint cognitionis principia tantum; sunt per se accidentia; propositio igitur prima in qua utrumq; accidens, & quod medium est, & quod quæ sita est, copulatur, nullum per se prædicatum continet; quare, ea propositio demonstrativa censenda non erit; quoniam demonstrationes uti ex primo Poster. constat, ex his, quæ sunt de om.

ni per se, & secundum quod ipsum constant. Atque hæc ipsa ratio tota ex Auer. primo post. colligitur. Deinde cuiusque scientiæ subiectum suum quod quid est habet; quoniam quod quid est, Arist. teste vij. diuinæ sapientiæ, rei natuta atque substantia est, ac principium, quod res est id quod est; cuiusque igitur scientiæ & subiectum principia existendi habet, atque hoc ex Arist. testimonio confirmatur, qui primo de anima inquit; rei quod quid est causam esse
 11 accidentium, quæ per se rei insunt. quod 4. de phys. auditu satis aperit docuit, asserens optimas
 31 definitiones causam asserere eorum, quæ per se rei insunt; & sexto huius quando convenientiam omnium scientiarum ponit, docet, quod communicant in hoc, quoniam omnes habent principia, causas, & elementa. quæ quidem uerba quemadmodum ex prob. primi de phys. auditu constat omnes Arist. interpretes sunt de quatuor causis interpretati; neutra igitur solutio recta est; ratio igitur in suo robore adhuc restat. Deinde subiectum est, quod accidentibus per se subiicitur, quemadmodum primo Post. constat, sed quod accidentibus subiicitur est id, quod compositum est, Quare subiectum scientiæ est compositum. At ens commune finito & infinito compositum non est; alioquin Deus compositus esset, ex qua quidem ratione eorum patet error qui asseruerunt rem simplicem, quamuis affirmandum non sit, accidentibus obnoxiam, scientiæ tamen subiectum esse posse, hoc enim dicere fatuum est. Nam cum de subiecto per se accidentia in scientia demonstrantur, necessum est ut alicui hæc insint accidentia, quoniam eorum esse est in esse, sed non possunt inesse nisi subiecto de quo demonstrantur. scientiæ igitur subiectum accidentibus subiicitur, quod & Arist. docet 2. post. quando asserit demonstrationem explicare accidentia per se inesse subiecto & causam propter quam insunt. Quamquam posteriorum nonnulli rationem hanc conantur infirmare dicentes huiusmodi ens affectionibus carere, habet autem affectiones ob spēs, Nempe merito entis finiti, quæ quidem eorum solutio recta non est. Nam si merito inferiorum affectiones haberet ens non per se sed ex accidenti ens haberet, quod enim superiori & generi ob inferioris conuenit ex accidenti conuenit, sicut primo Post. docuit philosophus. Deinceps si merito inferioris ens haberet passionem, ergo non secundum quod ens. Nam prædicatum secundum quod ipsum est prædicatum, quod cum conuenit de re prædicatur ei sine medio inesse, ueluti ex eodem libro patet. Arist. etiam 4. & 11. huius docet ens habere affectiones quæ ei quatenus ens conueniunt, quare si quatenus ens non merito inferiorum. Atque hoc Philosophus 11. huius confirmat inquit, quod ueluti Mathematicus considerat affectiones quanti non ea ratione qua sensibile est, sed prout quantum est, ita prima philosophia entis affectiones contemplatur; non alia ratione nisi prout ens est, quare si merito inferioris non ergo ea ratione qua ens, quod 4. huius etiam docuit, quando ait quod ueluti numero sunt quedam quæ accidunt ut numerus, ita quedam sunt, quæ entis, ut ens accidunt. Verum solutionis deceptio paulo post magis patebit. Postremo si ens commune Deo & reliquis subiectum esset, pars atque subiecti species Deus esset, de quo ens in quid prædicatur. Si species subiecti ergo, non principium, idem enim principium & species esse non potest, alioquin idem esset causa & effectus. causa. n. subiecti est etiam specierum causa; atqui Deus principium subiecti est, ergo specierum subiecti causa: est uero subiecti species Deus: quare fuisset causa.

Refellitur secundus modus. Cap. 7.

Simili rationis modo, & ij, qui ens commune decem prædicamentis subiectum esse autumant, plurimum falluntur, nempe, si huiusmodi ens, subiectum esset, ex leste corpus, ea ratione qua ens, à prima philosophia non posset considerari; quoniam huiusmodi entis cælum, pars minime esse potest, cum in genere aliquo non sit, quemadmodum Auer. monuit, si quidem genus generalissimum in substantiæ prædicamento, substantiam sensibilem sensu tactus esse fatetur. Iam uero si tale ens, subiectum esset, substantia & accidens species, atque subiecti partes forent, quod fieri nequit: nam quod alienius generis subiecti species est aliterius speciei, quæ eiusdem generis est affectio, esse non potest; nam genus suum secundum eandem rationem, siue secundum analogiam dicatur, nunquam partitur per speciem, & eiusdem speciei affectionem, sed accidens substantia est affectio: ergo entis species esse nequit. Quæ ratio ita confirmatur; quæ considerantur ut affectiones subiecti, non possunt ut species subiecti considerari. Sunt enim hæc diuersa, sed accidentia ut substantiæ affectiones considerantur, quoniam soli substantiæ compositæ, & semper & omni competunt, ut eius igitur affectus considerantur: scientiæ namque res considerant, uti sunt, quamobrem cum entis affectus, utpote substantiæ accidentia sint, ita prima philosophia de ipsa speculationem habet, quare non ut de speciebus entis. Quibus patet eam in dōtem prædicamenta, eius quod est, diuisionem, esse famolam entis enumerationem. Adhuc illud in prima philosophia adæquatum subiectum est constituendum, cuius prima principia quærentur; namque prima principia sunt illa, quæ prima philosophia considerat, quæ non nisi entis, ea ratione qua ens, sunt, ut Arist. 4. huius testatur, quando asserit diuinam philosophiam,

A philosophiam, quam eiusdem operis prohemio, sapientiam nuncupant, uersari circa primas causas, primaque principia, ergo eo modo quo sunt, hæc considerat, sed sunt principia, ergo ut principia considerat, & cum non ut causæ rerum ea ratione qua tales sunt, considerentur, ergo ut sunt causæ rerum, ea ratione, qua existunt, & paulò post, inquit methaphisicam esse scientiarum dignissimam, quoniam circa primas causas uersetur. quare eum eiusmodi prima principia non solum huius entis, quod decem categoriis commune est, principia, & causæ sunt, huiusmodi igitur ens diuinz sciæ subiectum non est statuendū. Demū duodecimus liber, primæ philosophiæ pars nō esset, quoniam eo libro quærentur principia, & elementa substantiæ sensibilis, & sempiternæ, uti ex eo libro constat: quare de substantia sensibilis, & sempiterna, erit ibi intentio. Substantia itaque hæc sub subiectio totius continetur, quod cum ens commune decem categoriis sit, ex leste corpus in prædicamento erit, quod cum sit absurdum, sequitur ut liber aut non sit pars methaphisicæ, aut eorum opinio sit falsa.

Tres postrema opiniones ex Arist. uerbis refelluntur.

Cap. 3.

B Ed iam ad postremas de ente opiniones accedamus, easque ex Arist. uerbis refellamus: in prohemio enim diuinz scientiæ quoniam primam philosophiam sapientiam esse Arist. docet, inquit, uersari circa primas causas primaque principia, quare hæc eo modo quo sunt, considerat, sed sunt principia; ergo ut principia considerantur, non sunt autem principia rerum, ea ratione, qua sensibiles sunt, uel ut aliam particulatam rationem subeant, hanc enim considerationem ubique à prima philosophia Arist. secludit; quare ut principia entis, ea ratione, qua ens est, sed huiusmodi ens, cuius prima principia, primæque causæ in hac scientia spectantur, compositum est, hoc igitur erit subiectum, ita enim Arist. arguit 4. huius; principia entis quærentur, ergo de ente est intentio. Deinde exordio iam absoluto tractationem aggreditur, & ait se uelle de quatuor causis differere, & causam adducens, inquit, Quoniam tunc arbitramur unum quodque cognoscere, enim causas primas cognoscimus; quare ratio est, cum de eo quod est scientia sit proposita, quod causas habet, ergo ex cognitione causatum. Et est eadem ratio, qua in aditu primi physiconis fuit usus, quæ ita componi potest, omnis scientia, quæ est de rebus, quæ habent causas, cognosci nequeunt nisi ex causarum cognitione, sed prima philosophia scientia est, quæ res, quæ sunt considerat, quæ quidem habent causas, ergo ex earum cognitione scite contingit, iure igitur de causis differendum. Si igitur de ente quod causas habet est prima intentio, qui fieri potest, ut id quod est eo modo, quo ipsi accipiunt, sit subiectum? quæ ratio ex Arist. eodem libro confirmari potest, qui in x x i. particula, dubium soluens, cur iterum de causis differat, si in physice de his disputatum est, soluens inquit, causam esse, quoniam huiusmodi causæ, ad entis contemplationem faciunt, & de eis, ita priores disputationem fecere. Et particula sequenti, causam tradens, cur ueterum de principijs scientiam refert, respondet, non quia putauerint esse rerum, quæ natura constant, principia; quoniam talis contemplatio foret à primo philosopho aliena; sed quoniam hæc sunt omnium entium principia; quemadmodum ibidem Alex. etiam testatur. Secundo deinceps eiusdem operis, inquit philosophus, uerum si ne causis non cognosci, & Alex. ait, ueritatem rei quæ causas habet, sine causis non habere. Sed primus philosophus ueritatē eorū, quæ sunt largitur, quæ causas habet, ergo ea quæ sunt, & quæ quatuor habent causas, quæ composita sunt contemplatur, quare ens compositum materia subiecta erit, quæ ratio ita confirmatur, cognitio causæ, est ob aliud, 4. methaphysice, quare si secundo diuinz scientiæ, demonstrat dan quatuor primas causas, ergo ob aliud, quoniam ob id cuius causæ sunt, non sunt autem causæ, nisi entis, sed id quod est, quod ex quatuor pendet causis, compositum est. quare huiusmodi ens erit subiectum, & quarto eiusdem scientiæ, dum ostendit ens, ea ratione qua ens, esse diuinz philosophiæ subiectum, hac ratione, intentum demonstrat, cuius principia, & extremas causas prima philosophia querit, est eius subiectum, atqui entis, prout ens prima philosophia querit principia, extremasque causas, ens igitur quatenus ens est, huius scientiæ subiectum, atque ita diuus Thomas rationem componit, quibus constat, ens compositum esse subiectum, hoc enim principia, et causas habet. Sexto quoque prime philosophiæ, in illius operis aditu, inquit, quod unaquæque scientia principia sui subiecti querit, sed prima philosophia scientia est, ergo sui subiecti principia, & elementa querit, & inquit, principia, & elementa, quæ uerba indicant, non solum cognitionis principia, sed existendi principia. Quare subiectum erit ens, quod principia, causas, & elementa habet; quod quidem compositum est. Non minus 11. primæ philosophiæ, in aditu operis repetens ea quæ retro ab eo demonstrata sunt, sapientiam inquit, de qua est sermo susceptus, esse scientiam quandam, habentem principia. at hæc non sunt nisi prima principia primæque causæ: quare, ens, quod has obtinet causas, erit subiectum, quod fieri non potest, ut illud sit quod interpretes fabulantur.

A 4 Eodem

Eodem etiam libro, paulo post, duo simul docens, alterum quomodo prima philosophia consideret ens, alterum, quomodo unius doctrina est ens, quatenus ens, considerat; primum declarans, inquit, quod sicut mathematicis, quanti affectiones speculatur, non ea ratione, qua sensibile, sed quatenus quænum; ita prima philosophia entis passionem, non ut naturale, vel quomodo cunque, sed quatenus ens contempletur. Quam considerationem ad nullam doctrinæ partem pertinere testatur, nisi ad primam philosophiam. nam dialectica, & physica non ea ratione qua ens sunt affectus, sed utrum subiecto accident, vel non; quare ex his satis aperte constat, quod ens; quod subiectum est, illud est, quod per se accidentibus subiicitur, sed ens quod interpretes subiectum constituit, per se accidentibus non subiicitur. tale igitur ens, subiectum esse nequit. Eodem quoque contextu, quando inter naturalem philosophiam, & divinam scientiam discrimen interponit, inquit, quod & si naturalis philosophia, quatuor contempletur causas, non tamen ea ratione, qua ens est causa, sed ut eius, quod in se motionis principium habet. At prima philosophia quatuor causas considerat, prout entis ea ratione, quæ ens principia sunt, ens ergo quod ex quatuor pendet causis, a se potest ex materia, forma, fine, & agente, subiectum erit. Ex multis interpositis, inter primam philosophiam, reliquasque scientias, differentiam præbens ait, quod & si alix scientiæ principia sui subiecti inquirunt, non tamen, prout entis qua ens principia sunt, sed sola prima philosophia hoc præstare potest, & nulla alia præter ipsam. Perspicuum igitur, ex Aristoteli factum est, ens illud, quod interpretes subiectum constituit, subiectum non esse.

De subiecti distributione.

Cap. 9.

His itaque quæ de veritate aliena sunt, sententijs refutatis, tempus est, ut denique nostram afferamus sententiam, quæ ut magis in aperto sit, quædam erunt tanquam basis, & fundamenta suscipienda, exordiemur; à subiecti distributione. Consequitur itaque; scientiæ subiectum, in duas diuidi partes, quemadmodum Auer. posteriorum monuit. alteram namque totius, quod latini adæquatam appellant, alteram vero partis. atqui totius subiectum, toti scientiæ commune est, nam quæ illud est, circa quod, ut circa totum, scientia uniuersa versatur; quoniam quidem scientia, quatuor contempletur, utpote subiectum, eius principia, affectus, atque species, quod his uerbis primo de demonstratione Aristoteli confirmatur, una scientia est, quæ primas unius generis partes, atque per se accidentia contempletur, uerum enim uero, quid de subiecto; quomodo semper præcipi oportet, inter ceterum. & quid sit dispiciatur, utpote quando clarum, & manifestum fuerit, quemadmodum eodem lib. Aristoteli monuit, quid uero, cum latet, præcipitur, atque præcognoscitur, si particularis scientia fuerit, & ut à suprema scientia explicatum accipit: uti enim scientiæ particulares, esse subiecti demonstrare nequeant, ita neque quod, quoniam ad unam, eandemque scientiam utraque pertinet. quemadmodum ex sexto huius ab Aristoteli cognoscimus; quando inquit, eiusdem mentis est, si est, & quid est demonstrare. In uniuersali uero scientia, omniumque scientiarum dominum, non ita res se habet, nam si ens subiectum, quod sit latere, illud ostendere posset. si uero hoc non expleat munus, causa est, quoniam sua natura manifestum est, quid uero ens quoniam occultum est, illud explicat, quemadmodum ex progressu patebit. Hinc eorum liquet error, qui inter condiciones, quæ necessariorum subiecto adæquato requiruntur, eam esse affirmant, & quid eius præcognoscatur, atque esse, cuius opinio inter ceterum Auer. uisum fuit, qui secundo de physico auditu, proinde ait, corpus naturale, in eo opere, non esse subiectum, sed principia, atque naturam, quoniam hæc definiuntur, non autem in corpus naturale. Constat quidem quod, quid subiectum non semper præcipitur, cum interdum despiciatur, ut ipse etiam Auer. primo posteriorum docet. Neque id quod in primis fere eiusdem operis uerbis ab Aristoteli dicitur, obstat, cum asserere uideatur de subiecto quid, & quia præcognosci. Qui enim hoc fatentur, illius contentus intentionem profus ignorat; ibi enim philosophus, ut etiam Auer. author est, explicare intendit, quoniam modo præcognoscenda tria illa sunt, ex quibus demonstratio componitur, & inquit, duplici fieri modo, licet tertia adiungatur præcognitio, quæ non simplex est, sed composita: interdum enim principia subiectum, atque quæ sita, quo ad quia præcognoscuntur. atque hoc tunc temporis fit, quando eorum esse, non daret, sed occultum est, & tunc præcognoscuntur, nempe si quid, & quia demonstrarentur, non præcognita in scientia forent. Interdum uero contingit hæc, quo ad quid, et non quo ad quia, præcognosci, ut quando quia manifestum est, & despiciatur, quid uero, quoniam occultum latet, præcognoscitur. Interdum uero utroque modo præcognoscuntur, & quia sunt, & quid sunt, ut quando sua natura non patent, hæc expositio Aristoteli est infra, ubi hæc tria, eo quo explicauimus modo se habere manifeste testatur, quare ne à semet ipso Aristoteli dissentire uideatur, necessum est, ut eo modo sint eius interpretanda uerba. Verum de re hac satis abunde diximus in commentarijs Analiticis. Ex eodem etiam sermone patet, non esse opus præcognoscere esse subiecti in scientia, cum interdum ob sui claritatem despiciatur, & ideo ea illatio admittenda

1. Post.

77.

- A admittenda non est, illud est scientiæ subiectum, de quo esse, & quid est præcognoscitur, unde fit ut tria sint, quæ totius scientiæ subiecto conveniunt, sine quibus esse non potest, & si aliqua illarum deficiat adæquatum subiectum appellari nequit. scientia enim necesse est, ut ipsius principia, species, atque per se accidentia speculetur, quoniam circa optime philosophus primo & secundo posteriorum, inquit scientiam omnem demonstrativam tria investigare, principia, affectiones, & partes. Quidquid igitur scientia contempletur aliquid subiecti erit, quoniam vel circa ipsum, vel circa aliquid eius semper versatur. atque ita scientiam, subiectum adæquate dicitur. Quare optimè à nobis dictum est, totius subiectum, id esse, circa quod tanquam circa totum, universa scientia versatur. Cæterum cum principia subiectum habere docuimus, non tantum cognitionis principia intelligenda sunt, sed existendi, atque rei, quemadmodum retro docuimus, partis vero subiectum, totius subiecti species est: subiectum enim adæquatum, partes habere docuimus, eius itaque species, quæ in scientiæ partibus considerantur, subiecta partis vocantur: verum quoniam species inter se se, ita sunt à natura constitutæ, ut altera potior altera sit, ea quæ præstantior est subiecti principalis nomine nuncupatur, proinde duæ eius sunt conditiones, altera, ut sit inter species præcipua pars, secunda vero, atque altera est, ut inter species primo intendatur, & reliquarum cognitio ad hanc referatur. Ex quibus eorum patet error, qui universa in scientia considerata ad speciei præstantioris cognitionem, referri sunt arbitrati: id enim quod primo intenditur, & cuius gratia cætera in scientia speculantur, subiectum totius est: nempe cuius exactam cognitionem querimus, quæ absque principiis, affectionibus, & speciebus haberi nequit: quare pars præcipua est subiectum principale in scientia, non simpliciter sed inter species. In subiecto vero duo sunt, utpote res subiecta considerationi, quæ à Latinis materiale subiectum dicitur. Quod illi æquius principia, species, & affectiones scientia speculatur. est, & considerandi modus, quem latini rationem formalem appellant. Qui is est, sub quo res, cuius tria illa inquirimus, intelligitur, & ob quam scientia, à scientia differimen consequitur. Solent enim scientiæ diversæ in re subiecta convenire, in modo vero considerandi nequaquam; per se. n. considerandi modus, scientiæ mutuo distinguuntur, ob rem. n. consideratam, non nisi ex accidenti, atque hoc docuit Aver. primo posteriorum, & Arist. in secundo de physico auditu, quando differimen inter geometriam, & naturalem philosophum exhibet, qui cum artifices sint diversi, in re considerata conveniunt, in modo tamen considerandi nequaquam, & in x. huius quando docet quatuor causas utramque philosophiam, & divinum, & naturalem considerare; modum tamen considerandi, secretum esse dicit. Et quamvis duo hæc in subiecto spectentur, tres tamen retro enarratæ conditiones, subiecto ob considerandi modum non conveniunt, sed ob rem consideratam, quandoquidem illis tribus considerandi modus, unus & idem est: rei igitur consideratæ species, affectiones, atque principia sub uno considerandi modo scientia speculatur. Est vero considerandi modus unus, cum ab eo scientiæ unitas proveniat; dicitur vero unus univoce, & secundum analogiam, veluti primo posteriorum docuit Aver. scientia. n. prædicata speculatur, quæ sunt per se, & secundum quod ipsum: quæ vero secundum prius, & posterius, atque secundum eandem dicuntur naturam, hæc habent prædicatam, cum sola æquivoca ab arte secludantur; veluti per Aver. 4. huius constat; idcirco scientiæ subiectum utroque modo potest esse unum. Cum vero considerandi modus, secundum analogiam unus est, primo subiecto convenit, et ob ipsum reliquis, utpote principiis, affectionibus, & speciebus; quæ quoniam aliquid subiecti sunt, proinde ita considerantur. Sed ea se offert dubitatio solvenda, si primum semper causa est, quare posteriora eam habeant dispositionem; quo pacto subiecti causa est, ut considerandi modus cæteris conveniat. Sed dubitatio hæc, ex his, quæ ab Aver. 4. huius dicta sunt, dilui potest: qui monet primum esse causam, vel secundum materiam, vel secundum agentem; at secundum finem; subiectum itaque omnium erit causa, quod ita consideretur, ut finis; quoniam non nisi subiecti gratia principia, affectiones, & species scientia contemplantur, ut ipsius videlicet exactam cognitionem largiatur.

De Analogia prima positio.

Cap. 10.

Locus ad quem pervenitum est nos admonere videtur, ut de analogia aliqua in medium afferamus. docuimus enim scientiæ subiectum interdum analogum esse, atque analogum non simpliciter dicitur. Iure igitur optimo qua analogia subiectum analogum dicatur inquirendum est. Verum prius quædam breviter de æquivocis, & univocis dicemus & primum ab æquivoco exordiemur. Vox itaque æquivoca est nomen, & vox, quæ plures naturas indicat quemadmodum ex definitione æquivocorum ab Arist. in categoriis tradita constare potest. Nanque inquit quod ea, quæ sub æquivoca voce continentur, ea sunt, quæ cum in nomine conveniant in ratione substantiæ secundum illud nomen sepeantur, quare solum nomen vox æquivoca est, non autem naturam quandam ab his de quibus dicitur sepeantem atque communem

munem his omnibus indicat, uti canis qui nominis societatem taneum refert non tamen naturam communem omnibus his, de quibus uerificatur. Vniuoca uero ea esse dicuntur, quæ non solum in nomine societatem habent, sed in ratione explicante substantiam secundum illud nomen. Quibus constat uniuocum præter nominis societatem substantiam quandam tertiam atque his de quibus dicitur eam communem significare, & natura hæc non ordine quodam, neque secundum prius, & posterius his de quibus dicitur communis est, sed ab eorum unoquoque æque participatur. Verum quid uox unius ad unum, uel ab uno, quam latini analogum uocant, sit, maxima controuersia est. Nonnulli uerò ex græcis, quemadmodum Simplicius in categoriis refert; medium inter uniuoca, & æquiuoca analogum statuunt, ita quod cum utrisque conuenit; & ab utrisque separatur, & proinde in hunc modum analogia definiunt. Analogia ea sunt, quorum nomen commune est, & ratio etiam substantiæ secundum illud nomen eadem est: uerum non æque primo sed secundum prius, & posterius substantia enim per naturam uocis analogie explicata, & si cunctis conueniat quæ sub nomine sunt, uni tamen primo inest, & hoc est causa, quare cætera hac natura participant, quibus Arist. fauere uidetur qui 4. huius analogum neque inter uniuoca, neque inter æquiuoca collocauit, sed ueluti quoddam ab utrisque separatum, & 2. de anima quando de diaphano disputat, inquit naturam quandam esse quæ perpetuo, & caduco corpori communis est, & constat iam uniuoce non conuenire, cum nihil caduco, & perpetuo uniuocum sit, quare analogice. Analogum igitur ultra nominis societatem substantiam & naturam quandam dici, his de quibus dicitur commune, atque in hoc cum uniuoco consentire à quo separatur, quoniam hæc ipsa natura non æque primo his omnibus communis est cum uni primo conueniat quod causa est cur reliqua, & nomen atque naturam hanc obtineant. Sed ut horum opinio magis aperta reddatur sciendum hos analogia in tria significata pariri. alia quæ enim inæqualitates uocantur, quæ ea esse dicuntur quorum nomen commune est, & ratio substantiæ secundum illud nomen omnibus communis est, atque eadem penitus sed non æquali perfectionis gradu ab inferioribus est participata, quemadmodum animalis ratio, & si omnibus conueniat animalibus, & cunctis eadem sit non tamen æquis perfectionis gradibus participatur, quoniam animalium quædam magis quædam minus absolute, & præstantiora natura sunt. Secundum Analogiæ significatum secundum proportionem dicitur. & illa esse dicuntur, quorum nomen commune & ratio substantiæ secundum illud nomen secundum proportionem eadem est ueluti, ossis, spinæ, cutis, squammæ, corticis radices, & oris se habent. Hæc uero analogia subdividunt, quorum horum aliqua sunt inter quæ uera est proportio, alia uerò inter quæ non est uera proportio, atque hæc secunda specie sæpius poetæ utuntur cum prata ridere, uentos percurrere, arbores perloqui, & id genus cætera finguntur. Analogia uerò quæ sub tertium cadunt significatum per attributionem appellant, & hæc ea sunt quorum nomen commune est, ratio substantiæ penes illud nomen secundum attributionem eadem est, quemadmodum sani ratio de animali pharmaco & diæta attributione his omnibus eadem est. Sed horum sensus multifariam peccat. primo quoniam fieri nequit, ut inter uniuoca, & æquiuoca medium sit, sed necessum est, ut ad alterum, utpote uel ad uniuocum, uel ad æquiuocum accedat analogum, alioquin contradictoria medium paterentur, quare non recte ab Arist. primo de demonstratione dictum, & contradictoria ea esse inter quæ per se nullum medium est, atque id quod consequitur ita patere potest, uniuoca enim eandem habent secundum nomen rationem, æquiuoca uerò non eandem habent secundum illud nomen rationem, quare contradictorie apponuntur. Ergo si analogum medium foret, contradictio igitur medium susciperet. Non minus penes illud à ratione dissentit naturam quandam communem his de quibus dicitur analogum affirmare, nempe si hoc foret in Deo, & intelligentiis compositio esset. nam cum ens intellectus, & alia quam plura de Deo, & intelligentiis rebusque alijs dicantur, & non uniuoce, neque æquiuoce, sed analogice, in Deo igitur communis natura erit. consimiliter, & reliquis intelligentiis, atque propriis, immo tot communes nature erunt, quot sunt ea, quæ de Deo, & alijs rebus analogice dicuntur. Non ergo Deus esse summe simplex cum diuersæ naturæ in eo sint. Atque hæc ratio Auer. est septima disputatione destructionum in solutione ultimi. Ad idem ut eiusdem etiam ibidem ratione utamur, ea quæ ita se habent quod eorum aliquod est causa essentialis, & per se reliquorum hæc in una natura conuenire nequeunt. Atqui ea, quæ sub analogia uoce continentur ita se habent, quod eorum unum cæterorum causa est, ergo hæc in una natura non comunicant, analogum igitur naturam communem his de quibus dicitur non significat. Quæ ratio ita confirmari potest; quæ in una natura communi conueniant proprijs differentijs distinguuntur, quibus natura communis contrahitur, sed ea quæ sub uoce analogia continentur, in una natura communi conueniunt: ergo differentijs proprijs separantur, quare eorum quodque ex natura communi, & ex differentia qua distinguuntur. Omnia ergo quæ sub uoce analogia continentur composita erunt: in Deo igitur, & cæteris mentibus multiplex erit compositio, quod eum fieri nequeat, non igitur

A tor analogum naturam quandam his de quibus dicitur communem indicat. Cæterum quæ ad analogorum significationem attinet: primum minime concedendum est: namque genus nullum uniuocum foret, sed quodque analogum, quandoquidem species, quæ sub eodem genere comprehenduntur, ita natura constitutæ sunt, quemadmodum 5. & 8. diuinæ scientiæ Arist. movent quoddam alteram semper alteram præstatiā superat. Deinceps generis natura æque primo ab omnibus speciebus participata est. Si uero altera species, alteram nobilitate excedit: id propriis specierum naturis dandum est, ueluti de animalis mortalis speciebus euidentissime constat. Mox uox analogæ semper prius, & posterius indicat. atque prius posterioris causa est. sed hæc in speciebus generis non reperiuntur: uou enim animal caducum de sui speciebus secundum prius, & posterius prædicatur: neque aliqua eius species cæterarum causa est, quod animalia dicantur: atque quod animalis rationem participant. Non minus quo ad analogum quod secundum proportionem uocant, ab Auer. recedunt, quandoquidem hoc analogum primo posteriorum non medium, sed inter signifiata æquiuocorum collocat.

Secunda opinio de analogia.

Cap. 11.

B Nonnulli uero alij, analogum, cum sub uniuoco, tum sub æquiuoco collocant: namque ueluti æquiuocum bipartitum est: alterum enim est, quod purum seu a casu uocant, quod dicitur id quod his de quibus dicitur solum secundum nomen æque primo verificatur, ita quod nomen non uni primo alij secundo conueniat, alterum uero est à consilio seu à sententia, & hoc dicitur æquiuocum analogum, quod & si uocem tantum indicet, & non naturam his communem de quibus dicitur, uox tamen cum ordine communicatur: namque uni primo, alijs secundo atque primum reliquis causa est, quare eam suscipiant uocem. Ita uniuocum bipartiti sunt: namque alterum est purum, ut quondam uocem, & ratio substantiæ secundum illud nomen æque primo omnibus commune est: alterum analogum uniuocum nuncupant, ut quando nomen, & ratio substantiæ his, de quibus dicitur cum ordine communicatur: atque primum causa est, ut cætera nomen & substantiæ rationem suscipiant. Sed horum opinio partim uera est, partim non: uera enim pronuntiant, quando aiunt analogum sub æquiuoco contineri. Sed decipiuntur, quando analogiam ad uniuocum referunt: id enim fieri nequit: nam quoties est aliquid prædicatum pluribus commune, & uni primo, alijs uero secundo, & propter primum prædicatis cæteris conuenit, hoc ipsum prædicatum per se, & uere non nisi in primo saluatur, in reliquis uero, non nisi denominatione extrinseca: quemadmodum Auer. septimo diuinæ sapientiæ monuit, atque prædicata analogia primo conueniunt uni iuxta hos & præter hoc reliquis: ergo hæc prædicata per se in primo saluantur. In cæteris uero non nisi denominatione extrinseca, quod asserere absurdum est: quandoquidem uniuoca natura uero in omnibus saluatur, & hoc est, quod Auer. docuit septima disputatione, quemadmodum retro docuimus, quando inquit quod fieri nequit causam per se, & essentialem in una natura uniuocæ conuenire, cum his quorum est causa: quoniam in primo uatura per se saluatur. Insuper uniuoca dicuntur, quorum nomen est commune, & ratio substantiæ secundum illud uocem est eadem: quoniam ratio substantiæ uere in primo saluatur analogia igitur sub uniuoci minime comprehenduntur. Nō minus opinio hæc ab Arist. dissentit, qui 4. huius uaturam analogi nobis aperit: plane testatur, in primo rationem analogi uere saluari, in alijs uero non nisi denominatione extrinseca: quemadmodum sanitatis exēplo nobis ostendit, quæ uere non nisi in animali reperitur, in alijs uero, uel quia conseruant, ut deambulationes, & digestus, ut quia efficitur, ut potiones & pharmacha, uel quia sanitatis signa ut urina, quod etiam secundo exemplo patefacit uti medicinale ad artem medicam, quod in arte medica formaliter & per se est: in alijs uero, non nisi denominatione extrinseca, & deum inquit ne quis credat in his solum quod dixerat uerum esse subdit, quod similiter in alijs se habet res. Hoc idem etiam undecimo huius docet, fieri igitur nequit, ut sub uniuoco analogum contineatur.

Propria opinio.

Cap. 12.

Hucusque aliorum refellimus sententiam, superest modo propriis adijcere. Nos itaque dicimus, analogum sub æquiuoco contineri, quemadmodum primo Moral. Eustrat. monuit à quæ etiam sententiæ Simpl. alienus non uidetur. Aequiuocorum itaque duo sunt modi sumpti, æquiuoca enim alia sunt à fortuna, cum sint, ut fors tulit, alia uero sunt à scientia, & consilio, ueluti, quando aliquis cogitaret causas alicuius, gratia nomina imponendi, & hæc quattuor modis dicuntur, etenim quedam secundum similitudinem, æquiuoca uocantur: ueluti Arist. æquiuocorum exemplo docet, dicendo animal, homo, & quod pingitur, quæ hoc nomen commune habet, sed ratione alteram, quoniam homo est animal, quod est substantia animata sensitiua.

at hominis simulacrum, sic animal est, ut habens similitudinem substantiæ animatæ sentientiæ; secundum vero æquiuocorum modus à scientiâ, est secundum analogiam, uel proportionem, ceu quando principium diceretur æquiuoce de unitate, & puncto, quorum aliud est principium numerorum aliud uero linear, item fluuiorum fons, & animalium cordicentur principia. Nam, ut se habet unitas ad numerum, ita et alia se habent, quod quidem est proportionis proprium. Tertius uero æquiuocorum modus, à cogitatione est, ueluti quando fieret aliqua prædicatio communis pluribus, & differentibus rebus, quemadmodum à medicatione, liber medicinalis, quoniam conscriptus est, de his medicinalibus, quæ discenda sunt. Item medicinalis est, scalpellus, quia instrumentum est eorum, qui secant, & incidunt secundum artem medicinalem. Dicitur etiam remedium medicinale, quoniam ad sanationem est utile. Quare nomen commune est, & ratio uniuscuiusque altera, quæ æquiuoca ab uno uocatur, quoniam ab uno dicuntur, & à latinis analogia secundum attributionem. Nam ad unum primum referuntur, & secundum hunc modum, aliquod multitudinis nomen primo habet, & causa est, quæ cætera illud habeant, est uero causa, aut secundum materiam, aut secundum agens, & non secundum formam, quoniam nomen per se in primo est, alijs uero non conuenit, nisi secundum denominationem extrinsecam, quemadmodum animal per se, atque formaliter sanum, sanitate in eo existente dicitur, uerum, medicina, & reliqua sana non à sanitate eis inexistente denominantur, sed extrinsece. Quartus uero modus analogorum à consilio dicitur quando diuersa ad unum finem referuntur, & ab illo appellationem sortiuntur, ueluti cibus sanus, & remedium sanum, exercitium, & cætera id gens, quæ à sanitate ueluti à fine denominantur. Cæterum hos duos modos postremo, Graecorum nonnulli, quibus Auer. & Latini consentiunt, in unum coniungunt, quibus Arist. 4. huius fauet. Qui hos æquiuocorum modos, ab uno, & ad unum nuncupauit. Ex quibus id constat, in analogis primum, ueram, & propriam fortiri nomenclaturam, eo quod uere formaliter tale sit. Nam aliorum causa est, quare talia uocentur, idcirco fit, ut in aliorum ratione, primi ratio, semper appareat, ueluti, ut rem exemplo ante oculos ponamus, si urina designatur quatenus sana est, in ejus ratione animalis sanitatem adijciemus, ita si pharmacum, si diætama, aut deambulationem quæ definiat, quatenus horum quodque sanum dicitur semper animalis sanis ratio apparebit. Sed ea se offert dubitatio diluenda, si analogia uox, non nisi nominis loci tatem indicat, quo pacto Arist. 2. de anima inquit, diaphaniam, naturam indicare, quæ utrique corpori, & diuino, & caduco eadem est. Sed ex his, quæ à nobis retro explicata sunt, dilui dubitatio potest. Namque diaphani ratio, quemadmodum 2. disputatione de anima sentiente docuimus, est undique apparere. Videlicet secundum profundum, & secundum superficiem, quare hoc undique apparere, idem est, non simpliciter in utroque corpore, sed Analogia. nam est utrumque corpus appareat, apparentiæ tamen ratio non eadem est, nisi Analogia, cum diuina corpora sua natura Diaphana terminata sint, semperque appareant, hæc uero corpora, intermedium tenebrosos, intermedium lucida sunt, atque apparent. Quare nomine naturæ Diaphanum intelligit, quod idem secundum Analogiam dicitur, cum tamen apparentiæ ratio eadem non sit, quemadmodum Arist. uerba nobis ostendunt, quæ ita se habent. Huiusmodi autem est Aer & Aqua multa solidorum, non enim secundum quod Aqua aut secundum quod Aer Diaphanum est, sed quoniam est natura eadem in his utrisque & in perpetuo illo quod sursum est corpore, uocat itaque Diaphanum naturam atque hoc ipsum idem dicit esse modo, quo docuimus. Albertus quoque per naturam Diaphanitatem intelligit, quæ communia his omnibus est, propter unitatem naturæ, sed ordinis ad unam causam. Diaphania siquidem prius in eo quod sursum est corpore, sicut in causa, & postea in aere, & aqua, & in cæteris solidorum, atque ob primum corpus, reliqua ita fiunt. Est & secunda dubitatio, si Analogum æquiuocum est, de eo igitur non est una ars, atque scientia, quoniam quemadmodum undecimo huius Arist. monet, de æquiuoco non est una scientia, quod etiam Auerroes quarto huius docuit. Deinde Arist. ubique, cum de analogo sermonem habet, illud & ab uniuoco, & ab æquiuoco discernit, quemadmodum ex 4. & 7. diuinæ scientiæ constat. Sed hæc de facili diluuntur, æquiuoca enim à casu, ea sunt, de quibus una scientia non est, quoniam de his prædicata per se non dicuntur, nisi quæ ex accidenti prædicantur, uelut Auerroes 4. huius docet, scientia uero, quæ per se insuit, atque prædicantur recipit, ceu primo Posterio, constat. Iure igitur æquiuoca à casu una scientia non considerat, æquiuoca uero secundum scientiam, quæ secundum proportionem dicuntur, neque necesse est, ut ab una considerentur scientia, namque de his plures scientiæ considerari possunt, quemadmodum Auerroes docuit, primo Poster. quando inquit, Dignitates quæ pluribus scientiis communes sunt (quemadmodum si ab æqualibus æqualia demas, quæ remanent sunt æqualia) æquiuoca secundum proportionem esse; quæ ab una non considerantur scientiæ sed à pluribus, æquiuoca uero, quæ ab uno, & ad unum dicuntur, ad unam pertinet scientiâ, quoniam in his prædicata, per se inueniuntur, & hæc demonstrationem, & definitionem ingredi ualent,

A ualent, ut per belle primo Posterii. & in quæstis logicis, docuit Auerroes. Hæc itaque æquiuoca Arist. ab æquiuocis a casu separat, & proprio nomine uoces ab uuo, uel ad unum uocat, quæ ad unam scientiam non semel 4. Methap. pertinere monuit. Quæ cum in hunc modum exposita sunt, tempus est, ut ad postum institutum redeamus.

Diuina scientia facultas est Vniuersalis.

Cap. 13.

His, quæ retro a nobis explicata sunt, adiiciendum est, facultates in duplici serie esse, nempe alix uersuales, alix uero particulares nuncupantur. Sunt uero particulares quæcunque quandam entis partem accipiunt, & circa illam proprietates speculantur, quemadmodum naturalis scientia, atque Mathematica, illa enim circa ens quod natura constat, hæc uero circa quantitatem uersatur, nniuersalis uero facultas, est, quæ circa ens quodcunque uersatur, quæ tripartita est, quemadmodum Auer. monet circa initium Paraphrasis Methaphy. uti, prima philosophia, Dialectica, & sophistica, huiusmodi enim facultates conueniunt, quoniam circa quodcunque ens uersantur, dissentiant uero, quoniam prima philosophia, quamuis circa quodcunque ens uersatur, illud tamen, non nisi quatenus ens considerat, & proinde quæstia determinata, atque finita habet, quandoquidem non nisi ea quæ rebus insunt, ea ratione quæ existunt, speculari potest, quod nulla alia facultas, nisi prima philosophia præstare potest, quemadmodum Arist. x. i. primæ philosophiæ docuit. Dialectica enim & sophistica ens, ea ratione, quæ existit, non contemplantur, neque ea quæ ei insunt, quatenus existit, sed utrum subiecto accidunt, uel nouet: ideo prima philosophia subiectum determinatum, & finitum habet. Topica uero nequaquam, sed ens considerat qualitercunque contrigit, quoniam considerat entia secundum uulgi, uulgi uero comprehendit ens uniuersaliter. Rursus sunt alix differentiæ, quas Auerroes primo Posterii. largitur, atque circa initium paraphrasis Methaphy. & prima est, quod 85 quamuis prima philosophia cum Dialectica conueniat, quoniam utraque res communes speculatur, Ars tamen topica in sua speculatione non intendit certum finem præter uictoriam ipsam, sed prima philosophia certum habet finem, quæ est cognitio rerum quatenus existunt per suas summas causas, est alia differentia quoniam topica, & si de omnibus speculetur, de illis tamen per rationes probabiles, ueluti sophistica per apparentes. At prima philosophia de cunctis rebus speculatur, per rationes necessarias, & quæ demonstratur. Sophistica uero eandem subit figuram, quas dialectica, nisi, quia ipsa per ea, quæ probabilia apparent de omnibus tenet utrum hoc huic accidat, uel non ut Genus, uel accidens, uel proprium aut ut definitio, quare neque hæc subiectum definitum habebit, neque quæstia determinata, cum utraque & dialectica & sophistica interrogent, quemadmodum libro de filogisimo & primo Posterio. Arist. docuit. ex his itaque aperte constat circa ens primam philosophiam uersari, quemadmodum dialectica & sophistica, penes hoc enim consentiunt, uerum ens hoc in uniuersum eius adæquata materia non est, sed id quod uere est solum, ut proprium & adæquatum subiectum speculatur, cætera uero quæ quouomodo entia uocantur, quamuis rectius non entia nuncupari debeant uel ut principia, aut ut affectus considerat, ex his illud constat quod & si ens, quod de deo & decem prædicamentis atque negationibus, & priuationibus, & secundis notionibus commune est, contemplantur, tanquam subiectum tamen non considerat, cum conditionibus subiecti uocet, atque hoc ipsum quot modis dicitur Arist. exponit, ut inde ostendat quod ut subiectum, quod uero, ut principia, uel ut affectus, prima philosophia contemplantur, quare & si huiusmodi ens analogum sit, & ab una contempletur scientia, non tamen subiectum est, nam cum Analogum non nisi ea de quibus dicitur ordine quodam sit, cum itaque ea, de quibus uenificatur, explicantur, ipsa quoque apertum sit. Verum ea quæ sub eo comprehenduntur nonnulla ut subiectum, alia uero ut principia, quedam uero ut eius quod est affectus, considerantur, interdum uero quæ sub uoce Analoga sunt: quædam habent in quibus communicant, atque tunc, priusquàm prædicatis singulis speciebus propriæ, disputetur, communia exponuntur prædicata, atque ita de comuni Analogo disputatur. Ens itaque cum ita accipitur, quoniam uox satis communis est, quæ sub eius ambitu comprehenduntur communia quædam minime habent, at quando uere & proprio capitur quod solum substantia est, hæc enim uere id quod est, est; cætera uero non cõtia & si entia dicantur, non nisi, quia aliquod entis utpote substantiæ, uti postea magis apertum fiet: & ideo philosophus solum eius quod est multiplex significatum docuit, ut inde subiectam materiam, principia & affectus doceat.

De nominentis.

Cap. 14.

A tqui quoniam tota rei ambiguitas ex nomine eius quod est, dependat, quemadmodum 4. huius etiam Arist. monuit, qui cum constituisset ens prout ens esse subiectum, statim quod B illius

illius nomine intelligendum sit aperuit, ne multiplex eius quod est, significatum nos decipiat, & præcipue, quoniam in Analiticis docuit, quod cum quid subiecti latet, est præcipiendum, atque præcognoscendum, proinde quid nomine entis intelligere oportet, particula 2. docuit. hinc eorum liquet error, qui aiunt Arist. non explicasse quid ens sit, quoniam erat vox communissima. ea vero subiecta quamvis Analoga sint, exponenda quid sint esse moment, quæ communissima non sunt. Multifariam enim peccant, quum quia philosophus, quid intelligere oporteat per id quod est, docuit, Tum quoniam non semper opus est, ut de subiecto quid præcipiatur, nisi quando latet, quando enim quid manifestum est despiciatur, ut idem philosophus primo Posteriori. monet: & nos retro docuimus. nos itaque ab Arist. non recedentes quid nomine entis intelligendum sit, aperiemus. Ens itaque dicimus, duplici accipi modo. Primus est, cum ens dicimus, omne id intelligimus, quod est extra nihil, quod uero sub hoc significato nomen entis interdum Arist. usurper, ipsemet testis est, qui 6. huius, primum ens diuidit in ens per se, & in ens per accidens, & in id quod est in re, atque in mente, perspicuum est per ens intelligere quod extra nihil est, cum id quod uere proprie ens est, id sit quod esse participat, uti postea docebimus, neque dictionem absque ratione sic usurpauit, nam ut uere dicitur, sentire quidem ut pauci, loqui uero ut plures, debemus: sentimus enim & opinamur nobis, loquimur uero alijs, & multitudini atque ideo loquimur, ut intelligamur, uulgus autem, & quicumque ita ens accipiant, ut omne id dicatur ens, cui non deest esse, & quod dici nihil uere non potest. At sapientes non ita entis nomen accipiunt. iuxta itaq; hunc entis modum, Deus maxime ens dicitur, cum ipse causa sit rebus, quare sint: consimiliter principia, atque accidentia, & ad hoc significatum Arist. aspiciens, nouem accidentium genera, per se entia uocauit, ut ea uidelicet separaret, & distinguat, ab his quæ per accidens sunt, quorum definita causa nulla est, si uero secundum entis modum aspiciamus, neque eorum ullum ens dici potest, sed non ens potius, etsi quoquomodo ens non, nisi, quia quicumque entis sunt. Est secundus entis modus, atque uerus & proprius, ut id dicatur ens quod esse participet, atque esse habeat. Ens enim quod idem sonat quod id quod est nomen concretum, cuius abstractum uidetur hæc dictio esse, namque ens dicitur, quod esse habet. Nominis enim alia concreta, alia abstracta sunt, concreta calidum, lucidum, homo; Abstracta uero calor, lux, humanitas. Abstractum uero id significat quod de se tale est, & non ab alio, Concretum ex aduerso, id significat quod non à se, sed alterius beneficio tale est, ita lucens huc lucet: Album albedine album, & homo humanitate homo. quoniam uero nihil se ipso participat, neque eadem conditio eidem rei & a se & alterius participatione inesse potest, sit igitur ut quod abstractum uocatur, à concreto denominari non possit, quare non congrue dicitur albedo alba est, cum ratio sit, quia alia alba dicantur. Itaque ens concretum est, esse autem eius abstractum, quemadmodum Auer. 7. diuina sapientia monuit, cum inquit, ens deriuari ab ipso esse, ens igitur concretum nomen est, atque eius abstractum est, esse, quare ens dicitur quod existentiam habet. ad hanc ergo exactam entis significationem, si respiciamus, illud negabimus, ens, non solum quod non est, & quod est nihil, sed uniuersa simplicia ueluti materiam, & formam, consimiliter Deum, atque reliquas intelligentias, hæc enim cum simplicia sint composita esse nequeunt. Denominatiua enim omnia composita sunt, ueluti Auer. 4. huius docet, Arist. etiam 6. primæ philosophiæ cum diuidit ens in per se ens, & per accidens, deinde eum diuidit ens per se in decem genera, dubium nullum est apud bonos peripateticos, sub hoc ente, neque deum, neque intelligentias, aut materiam & formam contineri. hæc enim neque sunt ensa per accidens, neque sub ullo decem generum continentur, in quæ ens per se diuiditur, in genere enim & præcipue in eo quod est substantia, non nisi corpora sensibilia sensu tactus comprehenduntur, nam & si materia & forma ad substantiam attingere uideantur, ideo est, quoniam aliquid substantia sunt, nam hæc aut non substantia, quæ in genere est, sunt, aut secundum aliam rationem substantia sunt. Ad hanc quoque significationem, si respiciamus, neque accidentia entia uocari possunt, nisi, quia aliquid entis, utpote substantia sunt, nempe accidentia alia abstracta sunt, quæ iuxta hominum consensu, quoniam simplices formæ sunt, potius mente consistunt, quandoquidem in re non albedo, sed album reperitur, entia igitur uocari nequeunt. Concreta rursus accidentia, & denominatiua subiectū includunt. cuius merito existunt. quare id quod solum est, ens, atque uere, sola substantia est, & quæ composita est, hæc enim materiam & formam claudens esse atque existentia participat.

Ens iuxta secundum significatum subiectum esse demonstratur. Cap. 15.

Ens itaque cum bifariam capiatur, Arist. 4. diuinæ scientiæ, quando ens primæ philosophiæ subiectum statuit, non primum entis significatum intelligit, quoniam iuxta hoc accidentia principia, & reliqua, quæ enumerat, entia forent, & ipse inquit, quod potius non entia dicuntur, quam entia, & si entia, quia aliquid entis, utpote substantia sunt. Alterum igitur

- A igitur entis significatum intelligit, atque hoc subiectum adæquatum primæ philosophiæ constituit, itaque cum inquit, ens quatenus ens, primam philosophiam considerare, idem ac si substantiam prout substantia est speculari dixerimus. atque hoc ex Arist. plauum fieri potest, quod 4. primæ philosophiæ in aditu illius operis, cum asserit ens prout ens, esse subiectum, statim quid nomine entis intelligendum sit, exponit. Atque ratio est, quoniam primo Posterior. docuit, quod cum quid subiecti laet, præcipere, atque præcognoscere oportet, & ideo nomine entis, asserit, se substantiam intelligere, cæteræ uero, si entia dicuntur, non nisi quia substantiæ aliquid sunt, puta quia substantiæ passionibus, alia uero, quia uia ad substantiam, aut corruptiones, aut priuationes, aut qualitates, aut effectus sunt substantiæ, sola primæ substantiæ uere est ens, atque hæc est subiectum. Veluti Arist. met. ualida ratione eodem contextu confirmat, quæ ita componi potest, id est adæquatum in scientia subiectum, ob quod omnia in scientia considerantur aique omnia in diuina philosophia ob substantiam considerantur. Atque eius uerba hæc sunt. § Vbiq; autem scientia est propria ipsius primi, & ex quo cætera pendent & propter quod dependent. § Rursus huc idem, ex his, quæ statim sequuntur uerba confirmari potest, § quod si hoc est substantia, ipsum philosophum principia substantiarum, causasque habere oportet. § Si igitur primus philosophus querit principia & causas substantiæ, subiectum igitur erit substantia. Ita enim 1. huius Arist. argumentatur, quando demonstrat de substantia esse theoriā, quoniam eius principia atque causæ queruntur. Ad hæc, primam considerant in arte est subiectum, substantia uero primum est consideratum in prima philosophia, quemadmodum Aristoteles ibi docet, substantia ergo subiectum. Prima propositio ita de monstrari potest, nempe cum quatuor in scientia sint, subiectum, principia, species, affectus, perspicuum est primum consideratum subiectum esse, quandoquidem principia, affectiones, & species, ob subiectum considerantur, atque hoc Aver. sequenti particula confirmat, nam inquit Arist. proposuisse de causis entis, & de ente differere, & quid nomine entis Arist. intelligat, statim Aver. exponit, hoc est, de substantia, & causis substantiæ. In 7. quoque eiusdem scientiæ, solum substantiam ens esse ostendit, quandoquidem ait, reliqua entia non dicimus quia aliquid entis, & quod uere ens, & simpliciter ens substantiæ est; quod et confirmat, ex solutione dubitationis in tertia particula, qm inquit, Accidentia non esse entia, nisi quia quicquid entis, & ut Alex. dicit, quoniam entis affectiones sunt, & idcirco in sequenti particula concludit, ens simpliciter substantiam dici. Eodem etiam libro, & ex ostensis correlatiū inferit, esse mani festum, quod olim, & semper ab omnibus philosophis queritum fuit; & ab ipso met, cum queritur quid est ens, quoniam idem est ac si queratur quod est substantia, quibus duo patent, alterum, quod nomine entis substantia est intelligendum, alterum uero, & secundum quod hæc est, subiectum. Atque hoc statim ueterum testimonio confirmat, qui quærentes entis principia, substantiæ principia querunt, quoniam solum ens substantia est. Aver. hoc idem testatur, quando ait: primam philosophiam considerare principia substantiæ, quatenus substantia, quoniam in naturali philosophia fuerunt inuestigata principia substantiæ prout naturalis est. Ea dem rursus particula philosophus, cum ueterum testimonio ostendisset, quod ens de quo, apud eos erat disputatio, substantia composita est, statim ipse subdit, ob hæc quæ ostensa sunt potest quod ens substantia est, pollietur maxime, & primo & solum de substantia differere, adiectum enim, maxime & primo atque solum hæc enim uerba primum in hac scientia consideratum subiectum totius est, indicant, quandoquidem de cæteris non nisi ob hoc. Non minus quæ paulo inferius ab Arist. dicuntur, ostendunt accidentia per se uia non posse nuncupari, quoniam ait, quod ueluti res se habet ut sit ens, ita ad quod quid, & ideo concludit accidentia, aut non habere quod quid est, aut ex additione, itaque si per se entia forent, igitur quod quid est haberem, quod Arist. negat. Deinde 8. huius intentionem colligens, quæ 4. libro explicata fuit, dictum est itaque inquit, quod substantiarum queruntur principia, causæ, & elementa, & Alexand. per causas formas intelligit, nomine uero principia agentem, & finem, & per elementa materiam, constat itaque de substantia composita in 4. huius intentionem fuisse propositam. Et libro 9. circa aditum hæc habet uerba: De primo igitur ente, & ad quod omnes alie categoriæ entis referuntur, uidelicet de substantia, nam secundum substantiæ rationem, dicuntur alia entia, & quantum, & quale, & cætera sic dicta. Demum 12. primæ philosophiæ, intentionem totius scientiæ in medium afferens, illam inquit esse, circa, substantiam, atque hoc ipsum ex multis demonstrat, & eius prima ratio, hæc est, principia & causæ substantiæ queruntur, palam, quod de substantia est, theoria. Neque tamen dicendum est, dumtaxat 12. uoluminis intentionem proponere, quandoquidem rationes, quæ sequuntur proposito non conferunt, non ut ipsi aiunt, & intentio est de substantia separata, sed hæc causas & principia non habet, de hac igitur nullus fit sermo, sed de ea quæ causas habet. Neque etiam substantiam sensibilem sempiternam solum intelligit, nam quorsum deinceps probat intentionem esse de substan-

tia, quoniam ipsa est primum ens. quare dicendum totius primæ philosophiæ intentionem afferre, & prout ad hanc intentionem demonstrandam adducit rationem, quæ ita componi potest. De eo ente prima philosophia disputat quod vere, & proprie, est ens, atqui substantia ita se habet, de ea ergo sermo propositus est, & minor ita ostenditur, si namque uniuersum intelligitur substantiam sensibilem cum accidentibus, ut quoddam totum accipitur, siue ut uox quædam dicens ordinem, prima pars, semper substantia est. Tertia deinde rationem adducit. De eo quod est, prima philosophia disputat sed hoc est substantia, de ea igitur sermo susceptus est, reliqua enim præter substantiam potius non entia, quam entia dicuntur, & si entia non nisi quia euis quicquam, quæ quidem ratio his habetur uerbis. Simul autem nec entia, ut est simpliciter dicere alia, sed qualitates, & motus, ut & non Album, & non Rectum, dicimus ergo & esse hæc, puta est non Album. Deinceps, quartam his uerbis affert rationem. Amplius nihil aliorum separabile, quæ ita componi potest, id quod per se existit, & alterius extrinseci beneficio non indiget, ut existat, id uere & proprie ens, atque substantia sola separabilis est, ea enim sola per se existit, & alterius extrinseci non eget auxilio ut 7. & 8. huius docuit. hæc igitur uere & proprie ens, quare cum de eo quod est prima philosophia disputet, de substantia ergo est eius intentio. Demum ueterum sapientum testimonio hoc idem confirmat, qui entis principia quærentis substantiæ principia quærebant, quoniam solum substantiam ens esse credere. ex his itaque satis constare arbitror, quæ ab Arist. dicuntur, substantiam quæ composita est primæ philosophiæ subiectum esse. Quæ res ratione confirmari potest, cuiusque sciētiæ subiectum, ut ex retro ostensis patet, principia habere oportet, quæ non cognitionis tantum sunt sed existendi atque rei: subiectum igitur primæ philosophiæ hæc habere principia necessum est, sed huiusmodi ens accidentia esse nequeunt, quoniam eorum principia, substantiæ principia non sunt, sed quæ principia substantiæ, accidentium quoque erunt, atque eorum sunt, quoniam quicquam substantiæ sunt substantiæ igitur principia quærentur, quare hæc, subiectum erit. Quæ quidem ratio ex Arist. confirmari potest, qui x. huius ait, Naturalem philosophiam causas entis considerare, uelut & primam philosophiam, discrimen tamen est, quoniam hæc, eius quod est, quatenus est, principia quærit: at naturalis, illius principia quærit, quod in se motionis principium obinet, quare cum huiusmodi ens substantia sit composita, circa hanc igitur eandem prout substantia est, prima philosophia uersatur, quod plane Arist. manifestat, nam asserit, huiusmodi ens esse separabile, quod inquit, est ens per se existens, quod non nisi substantia est, uelut in aditu 8. lib. ex ipsomet Arist. satis constare potest. Hæc eadem opinio ex Auerroë confirmari potest, qui & si uarius, & dubius esse uideatur: nobis tamen maxime fauere uidetur, primo huius itaque fatetur, utranque philosophiam diuinam & naturalem eadem principia atque causas considerare, non tamen eodem modo, namque naturalis scientia rei quatenus naturalis principia quærit, sed diuina, rei causas speculatur, prout existit, at re naturali scientiæ subiecta, substantia naturalis est, quæ composita est; ergo hæc eandem primæ philosophiæ subiecit, quatenus existit. Idem 4. huius manifestat, qui Arist. uerba exponens, inquit, Quod hæc principia, sunt rerum sensibilium principia quæ quærentur ut principia naturæ existentis per se. Sed quæ nam obsecro est naturæ per se existens, nisi substantia de huius igitur quærit principia. Quod etiam primo huius mouet, consideratio de elementis rerum naturalium, est propria scientiæ naturali, & consideratio de eis in hoc loco, non est, nisi secundum quod sunt principia substantiarum existentium per se, & ita locutus est hic, & non de illis sermone naturali, & in 7. huius. Cause inquit, rerum naturalium considerantur hic, quatenus res naturales, existunt, & non ut naturales, quod etiam 12. eiusdem operis confirmauit. Communicant inquit, huiusmodi scientiæ, quoniam considerant principia substantiæ sensibilis, licet non eodem modo, sed hæc ut principia substantiæ sensibilis, ut substantia est, ex his itaque res subiecta satis constat. Verum his ea se offert dubitatio, namque res considerata, ea est, cui primo, & per se affectiones insunt, atque enti & non substantiæ primo conueniunt, ergo ens & non substantia est res subiecta, sed hæc ex Arist. diluitur, qui 4. Diuina scientiæ inquit, hæc primo substantiæ conuenire: si uero alijs insunt, quoniam substantiæ quicquam sunt, uti postea magis patebit.

De modo considerandi Opinio prima.

Cap. 16.

Ceterum, quoniam in subiecto considerandi modus, & ratio formalis includitur, nunc qualis ratio hæc sit, exponenda succedit, uerum in re hæc, non consentiunt Arist. interpretes, quidam enim adeo insaniere quod uerecundati non sunt, duos huius scientiæ considerandi modos tribuere, quorum alter est, separatim secundum substantiam, Alter uero est illud separatim quod secundum indifferentiam appellant. Sed hi maximo opere decipiuntur, nam si prima philosophia duos considerandi modos haberet, non una scientia esset, sed duæ,

A ex modo enim considerandi scientiæ mutuo sunt sciuntur, quæadmodum retro docuimus, quare si diuina scientia, duas considerandi rationes obtineret, non una foret scientia, sed tot, quot rationes formales. Insuper, quo pacto subiectum scientiæ, considerat, pariter principia, species, & affectiones, quemadmodum ex Auer. primo Posterior. & in epithomatibus logicis, eo capite, ubi qualis cuiusque scientiæ demonstrationes, & definitiones esse debent, instituitur, atque separatim secundum essentiam, cum entis principium sit, eodem igitur modo, ueluti ens consideratur, quod cum prout ens spectetur, separata igitur non alia ratione, nisi ut entia sunt, uel ut eorum principium considerari ualet.

Secunda opinio.

Cap. 17.

Nonnulli nero alij, quorum Auer. esse uidetur, quemadmodum apud ipsum legere est, primo, & secundo Posterior. extra mentem existere, atque in re inueniri, rationem formalem instituit. Auerroes enim ait, querere an aliquid sit ens, idem est, ac si queramus, an id quod mente concipitur, existat, & extra mentem reperiatur, ueluti si queratur, an materia sit ens, queritur an existat. quibus constat, quod ens ex parte subiecti, non eodem modo accipitur, ueluti ex parte prædicati, nam primum, idem quod substantiam significat, ex parte uero prædicati, ens primum entis significatum refert, pariter manifestum sit, considerandi modum, cum re considerata non conuertitur, immo in plus se haberi, at hoc in scientijs particularibus non inuenitur, in eis enim, aut in minus se habet, aut conuertitur. Neque tamen credendum est considerandi rationem, eodem pacto, principijs, affectionibus, atque speciebus conuenire, sed ratione diuersa, quæ ordinem includit: ratio enim formalis, uti retro monuimus, aut uniuoca, aut analogæ est, itaque primo, atque uere existentia, in subiecto saluator, substantia enim est, quæ primo, & per se existit, & causa est, quare alia existant. Cætera enim quicquid non sunt, nisi ob substantiam. ens igitur hoc est substantia, prout ens, hoc est, prout existit, subiectum est. Verum duo sunt, quæ substantiæ prout existit, per se conueniunt. Alterum enim est, quod ad eius naturam attinet, utpote principia, & substantiæ causæ, prout existit. Alterum affectiones, atque per se accidentia, quare substantia, quando ut existit consideratur, hæc duo de ea explicantur, principia, atque per se accidentia. Quod uero hic sit considerandi modus ratione, & authoritate confirmant. Modus considerandi est id quo scientia differt a scientia, & quo omnia in scientia considerantur, sed prima philosophia a cæteris separatur scientijs, quoniam quæ considerat, ut existunt speculatur, reliquæ uero scientiæ secus, hic igitur est eius considerandi modus. Hoc idem ex Arist. constat in primo, 4. 6. 11. & 12. diuinæ scientiæ, ubique enim asserit, ens prout existit, primam philosophiam considerare. Sed Auerrois opinio dubia est, primo, quoniam ratio rei subiectæ est considerandi modus, monet enim ipsemet Auer. 6. primæ philosophiæ, & in epithomatibus logicis, & capite, ubi quales scientiarum demonstrationes, & definitiones esse debent, exponit, modum considerandi, modo definiendi semper respondere, quare substantiæ ratio, erit considerandi modus. Sed hic est, per se existere, considerandi igitur modus erit, per se existere. Rursus ens per accidens, commodè ab hac scientia considerari posset, quoniam ens est, iuxta primum significatum, & omnia, quæ sub modo considerandi, qui primæ philosophiæ conuenit, continentur, ab eadem scientia considerantur. Denique secunda intelligibilia, seu intellecta cum extra nihil sint, ab hac scientia considerantur, quod Arist. non concedit, quemadmodum 6. & 11. primæ philosophiæ constat.

Tertia opinio.

Cap. 18.

CAeterum, nonnulli asseruere, huius enuntiationis intelligentiam esse ens in quantum ens est subiectum, id est unaquæque res consideratur à diuino philosopho sub ratione propriæ quidditatis, & formæ, sola enim prima philosophia rerum omnium naturas considerat, cū cæteræ scientiæ, non nisi de rebus accidentia speculantur. Atque hoc ipsum, ex multis Arist. locis confirmare conantur. in prohemio enim primæ philosophiæ, inquit, hanc ipsam scientiam, sapientiam esse nuncupandam, eo quod, de rebus omnibus sit, quod minime esset, nisi de cunctis rerum naturis differeret. Et 6. eiusdem operis, duas inter hanc, & alias scientias, differentias constituit; prima est, quod diuina scientia, considerat de ente uniuersaliter, & quo pacto uniuersaliter, se ipsam exponit philosophus, inquit, primum philosophum non considerare partem aliquam entis, quemadmodum mathematicus, qui solummodo quantum, & naturalis philosophus ens, quod naturale est, speculantur, sed considerat omne ens. Altera differentia, quod alix facultates abscondunt quandam entis partem, & circa hanc speculantur ipsum accidens. Idem x 1. huius, quando, inquit, metaphysicum, ens quatenus ens, consi-

derare, & quodd hæc non est alterius scientiæ, nisi primæ philosophiæ, & quodd mathematicus, & naturalis, entis accidentia speculantur. Rursus quarto eiusdem operis, ait primum philosophum, dialecticum & sophistam, circa omne ens uersari, & in sexto eiusdem, ait, alias scientias, nullam omnino considerationem facere, de ipso quod quid est, sed sola prima philosophia de ipso disserit, & ideo, inquit, eiusdem mentis esse, considerare si est, & quid est. & paulo post, inquit, primam philosophiam, esse facultatem omnium communem, quod fieri nequit, nisi quia de rebus omnibus est. Alexan. etiam eodem libro, inquit, metaphysicam considerare ens quatenus ens, & se exponens, inquit, quatenus potest cuiusque rei quidditates explicare. Sed neque horum sententia rationi consentit, si enim prima philosophia, rerum omnium naturas in particulari consideraret, igitur & singularum rerum per se accidentia, quoniam eiusdem scientiæ est, principia subiecti & quæ per se subiecto insunt, speculari, uti primo Posteriorum constat. Insuper eiusdem scientiæ est, quæsitum & medium, per quod de subiecto, quæsitum demonstratur, ut ex eodem libro constat. atqui cum rei quod quid est, ut Arist. primo de anima, & quarto physicorum sit medium, quo per se accidentia de subiecto propter quod infinitè demonstrantur, si ita scientia particularis rei per se accidentia considerat, ergo & quod quid est. Consimiliter si prima philosophia quod quid est rei igitur rei per se accidentia considerat. Deinde quod quid est cou sit rei natura, atque substantia, quemadmodum Arist. 7. metaph. igitur quod quid rei naturalis natura est rei naturalis, atqui natura & substantia rei naturalis est causa ut res naturalis sit naturalis, igitur ad naturalem spectat quod quid est rei naturalis, & non ad metaph. nam cõsiderandi modus in sciẽtia unus est, & quo pacto subiectum ita principia, species, & affectiones in scientia considerantur uti retro docuimus. ergo cum naturalis philosophus consideret res naturales ut naturales, ergo & principia quo ita sunt; at hoc principium earum est quod quid est. igitur quod quid est rei naturalis ad naturalem pertinet. Cõfirmatur ratio ex Arist. x. 1. metaph. primus philosophus inquit, & si causas considerat, non ut entis materialis principia, sed ut entis. Quare cum quodd quid est rei naturalis sit principium, quo res naturalis sit naturalis, ergo ita à metaphysico nõ cõsideratur, sed à naturali. Non minus horũ sententia ab Arist. dissentit, qui in naturali philosophia de naturis, rebusq; naturalibus, & earũ quidditatibus differuit, igitur de naturis rerũ naturalium ad naturalem pertinet. Sed tẽpus est, ut eorum rationibus faciamus fati: & accipiendum est, quemadmodum primo Post. monuit Auer. prædicata, quæ à primo philosopho considerantur, ueluti unum, multa, & consimilia, possunt bifariam considerari, absolute, & ut ad certum entis genus contrahuntur. Ex primo modo, inquit, ad diuinam eorum considerationem pertinere, sed secundo modo, ad naturalem, ita de rerum naturis dicendum. Nam si quod quid est, absolute consideretur, quo pacto principium est, quo res existit, ita à metaphysico consideratur, quemadmodum aperte Aristoteles 6. metaph. monet, quãdo ait, eiusdem facultatis esse considerare si est, & quid est, nam & si res ea ratione, qua existit, à diuino philosopho consideratur, igitur & principium quo est. nam hic considerandi modus non nisi primo philosopho conuenit. Si uero consideretur quod quid est, ut ad definitam rem contrahitur, utpote ut est principium quo res est talis, uti quod quid est hominis, est principium, quo homo est homo, ita hæc ipsa consideratio, naturalis est propria. Quare absolute quod quid est, non nisi à primo philosopho consideratur. ceteræ uero scientiæ illud supponunt. nam supponunt res esse, quare principium quo sunt, quemadmodum vj. primæ philosophiæ Arist. monuit, quare de omnibus rebus diuinus philosophus disputat, quatenus existunt. quoniam in singulis rebus est substantia, quæ ut substantia est non nisi à metaphysico consideratur. Sed dubitabis, Arist. enim inquit, scientias particulares rerum accidentia considerare. Sed soluitur, quoniam non absolute hoc Arist. inquit, sed inquit, quod cum certum genus entis considerent, ea quæ huic insunt considerant, atqui considerare rem ut est contracta, & determinata, est considerare, ut in se habet principium, quo talis est, sed hoc principium est quod quid est, ergo Arist. non excludit quod quid est contractum à philosopho particulari considerari, quinimmo hoc aperte testatur.

Opinio propria. Cap. 19.

NOs uero considerandi modum, asserimus, rationem substantiæ formalem esse, considerandi enim modus, semper definiendi modo responderet, quare substantiæ ratio, est considerandi modus, quod plane Arist. monet, 6. huius, quando ait, se uelle manifestare, quo pacto definitiones in naturalibus se habeant, ut inde naturalem scientiam, à reliquis separaret, & distinguat. si igitur definitio separat, & distinguit scientiam à scientia, definitio igitur est formalis ratio, ut Auer. clarius eodem libro testatur, & in epithomatibus logicis, eo capite, quod de qualitate faciendi demonstrationes, & definitiones inscribitur. Atqui substantiæ ratio, est per se exilire, hic igitur est considerandi modus, ac ratio formalis. Id igitur quod uere est prout

- A** prout per se existit, subiectum totius primæ philosophiæ erit. sed ea se offert dubitatio diluenda, quoniam tunc principia, atque eius quod est affectiones, ut existunt minime à prima philosophia considerari possent, quoniam eis considerandi modus non convenit. Sed dilui hæc dubitatio potest, quoniam hic considerandi modus, etiam principijs, atque affectibus convenit, quamvis non eadem ratione, nam per se, & primo, non nisi subiecto, cuius merito cæteris convenit, hæc igitur existunt quoniam aliquid eis sunt, quod per se existit, quemadmodum in naturali philosophia, est naturale, videlicet habere in se motionis principium, sed hæc formalis ratio, hac eadem præcisè ratione, non convenit principijs, & affectibus re naturalis, sed quatenus huius aliquid sunt, utpote principia, non in se motionis principium habent, sed quatenus sunt causæ eius quod in se motus principium obtinet. nihil igitur impedit quin entis principia atque affectiones, ut existunt, a prima philosophia considerari valeant, existunt enim hæc, quoniam eius quod per se existit, aliquid sunt; principia enim & affectus existunt, quoniam in eo sunt, quod per se existit, quemadmodum 9. primæ philosophiæ in aditu, his verbis Arist. docet. Est igitur dictum de substantia, quæ quidem est, primum ens, & ad quod omnia prædicamenta ipsius entis cætera reducuntur. ratione namque substantiæ Quantitas, Qualitas, & cætera quæ hoc pacto dicuntur, entia dici solent. Vniuersa enim substantiæ rationem habebunt, ut in prioribus sermonibus diximus. Quod etiam 4. & 6. primæ philosophiæ docuit, quando monet, primam philosophiam solam ens, prout ens considerare; nam reliquæ scientiæ sibi quandam entis partem abscindunt, naturalis enim philosophia substantiam naturalem: mathematica vero quantam substantiam contempletur: sola ergo prima philosophia, id quod est, quatenus est, speculatur. Sed ut hæc magis aperta fiant, atque omnis dubitatio tollatur, exactius rem explicabimus. Docuimus itaque id quod est, puta substantiam, quatenus est, subiectum fore, ea enim vox in quantum, seu quatenus, latini omnes asserunt, quod bifariam capi possit, & ut eorum utamur verbis, specificatiue, atque reduplicatiue: reduplicat uero quodam id quod duplicatur, causam tradit inhzrentiæ prædicati in subiecto, quemadmodum, si dicamus, homo quatenus homo est rationalis. Interdum uero specificat, ut quando reduplicatum nullam largitur causam inhzrentiæ prædicati in subiecto. Sed hi ab Arist. appetitissime dissentient, Qui 5. primæ philosophiæ omnem reduplicationem asserit, causam inhzrentiæ prædicati in subiecto tradere, cuius hæc sunt uerba. Omnino uero ipsum secundum quod, tot modis, quot causæ existit. Simplicius uero in Arist. categorijs, cum de his, quæ ad aliquid sunt differit, inquit, quod interest, inter quatenus, & in quantum, nam quatenus indicat prædicatum esse aliquid subiecti proprietatem, cum eo convertibilem, uti homo, quatenus homo, est risibilis, sed si dicatur homo, secundum quod homo, est risibilis, falsa est, & ideo secundum quod, inquit, indicare prædicatum ad subiecti naturam attingere, seu homo secundum quod homo, est Animal. Hec quæ a Simplicio dicuntur, communi loquendi usui non consentiunt, quandoquidem ferendum communem loquendi modum, idem significant. Nos uero ab his quæ Arist. 5. Diuinarum dicuntur, non recedentes, dicimus, huiusmodi voces in quantum, quatenus, seu secundum quod, semper reduplicare, atque causam inhzrentiæ prædicati in subiecto significare, & proinde reduplicatio ita definienda uenit, Reduplicatio est, eiusdem terminibus in eadem propositione assumptio, causam indicans prædicati in subiecto, quare cum ipsum secundum quod, tot modis dicatur, quot causæ existit, fit quoddam cum quatuor modis causæ dicatur, ut etiam reduplicatio quodlibet causæ genus indicet, interdum enim formam, interdum materiam, quandoque Agentem, uel finem. Quare, ut unde digressa est redeat oratio, quædam dicuntur ens, quatenus ens, est subiectum, ea nox, quatenus, cum reduplicet, causam igitur indicat propter quam ens, subiectum dicatur. Et eidecirco nonnulli ita exponunt, ens est subiectum, in quantum ens, hoc est, sua ratione communi quia ens est, uel ut alijs placuit, ens quatenus ens id est in sua uniuersitate sumptum, & hi Arist. uerba imituntur 4. primæ philosophiæ, qui ait. Diuinam scientiam de ente quatenus ens uniuersaliter intendere, quasi uox uniuersaliter significet, ens in sua uniuersitate & in communi acceptum. Cæterum nonnulli ex modernis hunc sensum arguunt, primo, quoniam prima philosophia, non esset difficillima cognitu, est enim de communissimo ente, quod primum, ex Auienna, in anima imprimitur. Deinde esset uilissima, atque abiectissima, cum sit de communissimo prædicato, rursus fieret, ut felicitati contemplatiue, non desereretur, multi enim sibi persuadent, hominis beatitudinem contemplatiuam, in habitu sapientiæ, qualis est Methaphysica, consistere, quare in communissimo ente humana beatitudo, si ita esset, quod ridiculum est, confiteri. Demum primam philosophiam non maiorem, exactioremque considerationem, & curam sibi de deo, & separatæ substantijs sumeret, quam de lapide uel uermis aut qualibet re uilissima, atque abiectissima. Substantiæ igitur separatæ, sub ratione communi tantum considerarentur, & non secundum propriam naturam. Sed hæc nullam habent efficaciam, nempe prima philosophia cognitu difficillima est, quoniam primas causas contempla-

tur. primæ enim causæ solæ à prima philosophia considerantur, quoniam seipsum principia substantiæ sunt, ut substantia est à quibus etiam suam trahit nobilitatem, cum earum considerandi modus nobilis sit. quod deinceps addunt in habitu Metaphysico felicitatem non consistere; Nos concedimus, quandoquidem in intuitiva substantiarum separatarum cognitione consistit. Scientiæ enim speculatiuæ dispositiones sunt, ad felicitatem acquirendam, ut Averrois tertio de Anima docuit. Soluitur postrema, atque dicimus primam philosophiam substantias separatas non contemplari, ut entis sunt, sed ut aliquid entis, quoniam, ut principia entis, ut ens, sed non sunt entis, ut ens principia, nisi quatenus primæ causæ sunt, quemadmodum ex Arist. quarto Metaphys. constat, & idcirco Arist. docet, prædicata omnia, quæ substantijs separatis conveniunt, quatenus primæ causæ sunt, atque aliam cognitionem prima philosophia, vel alia speculativa scientia, de substantijs separatis largiri nequit, quoniam exacta cognitio earum, utpote eas in suis naturis comprehendere, non currit, nisi scientiarum speculatiuarum, ut Auer. 3. de Anima docet. Hæc enim contemplatio, ad intellectum felicem spectat. Et quisvis hæc nullius sint momenti, Nos tamen his non adhaeremus, si enim ens in sua universitate consideraretur, nulla etgo demonstratio de subiecto primæ philosophiæ liceret, communia enim demonstrationem non ingrediuntur. Demum modum considerandi, est ratio formalis rei, atque ratio formalis, est propria rei. Sub ratione igitur communis ens non consideratur, si enim considerandi modus entis, est eius ratio, ergo non communis, sed propriæ, & cum ente convertibilis ratio erit, sub qua ens subiectum constituitur. Nos vero dicimus, uti retro docuimus, ens esse subiectum quatenus ens hoc idem significat, quod id, quod existit, non sub alia ratione consideratur, nisi per propriam, & sibi convenientem, utpote, ea ratione, qua ens, quare ratio propria entis, & cum ente convertibilis, est causa, quare ens sit subiectum. Neque prima philosophia hominem non absolute considerat, sed substantiam, quæ in homine est, non sub alia ratione, utpote non ut homini, sed contracta, sed per rationem substantiæ, & ideo cum in singulis rebus, substantiam inveniat, hæc non alia ratione, quam per rationem substantiæ à prima philosophia consideratur, quæ ens consideratur, ut ens, hoc est, ut in se habet principium, per quod est, uti ens, quatenus naturæ, idem sonat, ut in se habet motum, & quietis principium, uti Auer. in præfatione de physico auditu, ita ens, quatenus ens, hoc est, ut in se habet principium, quod existit, atque hoc principium, primum est, sola enim prima principia, rebus causæ sunt, quod existant, causæ enim secundæ ad rerum existentiam, non nisi, ut primarum causarum instrumenta sunt, concurrunt. Res vero particulares, certam, atque definitam speciem, sortiuntur, non nisi à causis secundis, cum in effectibus productis, ab universalibus causis, nulla proveniat distinctio, sed à secundis causis petenda est. Qualis igitur sit considerandi modus ex hijs constat.

*De principijs varie opiniones.**Cap. 20.*

Subiecto itaque constituto, nunc de principijs inquirere iuvat. cuiusque enim scientiæ subiectum, principia habere retro docuimus. Verum tamen quæ hæc principia sint satis ambigunt expolitores. Sunt enim nonnulli, qui cognitionis tantum, principia diuine scientiæ subiectum habere testantur. Principia enim alia cognitionis sunt, alia vero rei, atque existendi. Primæ philosophiæ itaque subiectam materiam principijs prorsus uacare, quæ rei uocantur, & dumtaxat, quæ cognitionis dicuntur, obtinere asserunt. Sed quantum horum sententia à ueritate recedat, ex his quæ retro docuimus, constare potest. Demonstrauimus itaque scientiæ subiectum, non solum cognitionis, sed existendi principia habere, alioquin subiectum non esset, quod pro subiecto supponitur. Alij uero quatuor causas, utpote, materiam, formam, finem, & agentem, eius quod est, principia esse affirmant; Verum quoniam causæ, aliz universales, & cunctis communes sunt, aliz uero singulis propriæ, de his omnibus primus disputat philosophus, prout eius quod est, quatenus est, principia sunt, quod ex Aristotele constat, qui primo huius, de omnibus disseruit, sine primæ & universales sunt, siue propriæ, & si recte dicant, cum primas, & universales causas, diuinam scientiam speculari testantur, decipiunt ut tamen, quando proprias, & particulares causas, iuxta propriam earum naturam, diuinam philosophiam speculari affirmant. Nempe causæ singulis propriæ sunt quibus res, cum certam, & definitam naturam sunt sortitæ, ob hanc à cæteris distinguuntur, atque existere, omnibus rebus commune est, quamuis non hoc, uel illud, hoc enim à propria provenit causa, causæ igitur propriæ, non sunt causæ rerum, prout existunt, sed quod tales sint, & definitam habeant naturam, quare ad primam philosophiam earum contemplatio non pertinet. Nonnulli uero alij, (quorum numero Auer. est) primas causas, principia esse opinantur, uerò quoniam prima principia, quatuor sunt, utpote prima materia, prima forma, primum agens, atque ultimi-

- A mus finis, opinantur itaq; diuinam scientiam, ex quatuor primis causis, solummodo primam formam, atque ultimam finem, considerare, reliquarum uero duarum, contemplationem ad naturalem pertinere testantur. Huius opinionis fundamenta uaria sunt, quæ in quarta disputatione, huius operis, patebunt. Sed horum opinio quemadmodum posterius docebitur, neq; rationi, neq; Arist. consentit, quandoquidem diuina scientia, non tantum, ultimum finem, & primam formam considerat, sed etiam, primum agens, atque primam materiam. Primæ philosophi interest considerare causas entis, quatenus ens, quemadmodum ex retro ostensis constat: At qui Deus, ut primum agens, prima forma, atque ultimus finis, est causa eius quod est, prout est quo sub his tribus respectibus, à primo philosopho consideratur. Deinde diuina scientia, quemadmodum ex Arist. secundo huius constat, demonstrat in unoquoque genere causæ, esse ad primam causam deueniendum, ergo prima philosophia, omnia quatuor prima causarum genera considerat. Ad idem causæ prioris, est effectus prior, sed primum agens causa est omnibus simpliciter prior, quo sibi effectus prior responderet, huiusmodi uero effectus, ipsum est existere, quandoquidem in omni effectui ipsum clauditur, & non uice uersa, quo primum agens non nisi ipse esse, causa est, quæ re illius cognitio primo philosopho solum propria est. Ad hæc unius scientiæ est subiectum, & quæ situm quod de subiecto demonstratur considerare, quoniam demonstratio non transit, uti primo Posteriorum constat, at qui prima philosophia, quemadmodum ex Arist. in 12. huius operis patet, ostendit primum agens esse sempiternum, & immobile, ergo primum agens considerat. confirmatur. diuina scientia considerat id quod est, quatenus est, pariter, & principia eius, sed primum agens, causa est, rerum, ea ratione, quæ solum existunt, non quod talem habeant existentiam, nam hoc à causis secundis fortitur. si enim ad definitum rerum existentiam primum agens concurreret, à causa ergo uniuersali distinctio in rebus, & diuersitas proficisceretur, quod minime affirmandum est, nempe uniuersalis causa est, à qua nulla in effectibus producendis provenit uarietas, sed diuersitas tota, à causis secundis petenda est: primi igitur agentis speculatio primo philosopho propria est. Quod uero prima forma, & ultimus finis ab hac scientia considerentur, ipsi continentur, quod postea nos demonstrabimus. Idem iudicium est, de prima materia; hæc enim, à primo philosopho consideratur, cum ipsa quoque; causa sit, rerum quod existant quare eius cognitio ad diuinum pertinet. idem ex Arist. confirmatur, qui secundo huius, docuit in genere materiæ non esse in infinitum progressum, sed ad primam materiam esse deueniendum. Atq; hæc quæ à nobis explicata hucusque sunt, Arist. quarto huius his uerbis confirmat, Quoniam autem prin-
- C cipia, summasq; causas querimus, patet ipsas necessario per se, quidam esse naturæ, quod si, & hi qui entium elementa quærebant, hæc principia quærebant, necesse est, & elementa, eius quod est, quatenus ens, & non per accidens esse, quapropter & à nobis, entis ea ratione, quæ ens primæ causæ sunt sumendæ. Ex his enim, liquido constat primas causas nullius alterius naturæ principia esse, nisi entis ea ratione, quæ ens, quare earum contemplatio, non nisi ad primam pertinebit philosophiam (quemadmodum in quarta huius operis disputatione docebitur.)

Opinio propria.

Cap. 21.

- N Ostra itaq; opinio est principia eius quod est, quatenus est primas summasq; causas esse, quemadmodum primum omnium agens prima forma atq; ultimus finis & prima materia; hæc enim cum alicuius naturæ principia sunt, non alterius esse ualent nisi entis prout ens, quemadmodum quarto huius monnit Arist. & prohemio huius quando scientiæ diuinæ difficultatem ostendit; asserit enim primam philosophiam ea quæ maxime uniuersalia sunt contemplari, & quæ a sensibus remotissima sunt: sed quæ nam hæc uniuersalia sunt obsecro nisi primæ causæ & quæ prima principia; hæc enim cum a sensibus remotissima sint cognitui difficillima sunt, quemadmodum eo loco exponit Alex. & paucis interpositis inquit, oportet enim hanc priorum principiorum & primarum causarum esse contemplatricem. 2. Et huius in unaquaque causa ad primam esse proficiscendum ostendit, quamquidem speculatio minime ab Arist. fieret si primarum causarum contemplatio primo philosopho propria non foret. 4. etiam huius ostendit primas causas solum entis quæ ens, non alterius naturæ esse, & ideo concludens, ait, quapropter, & à nobis, entis ea ratione quæ ens, primæ causæ sumendæ sunt, insuper ea omnia loca nobis fauere aperte ostendunt, in quibus, Arist. cognitionē separatorum primæ philosophiæ ascribit. Subi. n. separatæ, non nisi, ut primæ causæ considerari à diuina philosophia ualent; nam idem est, considerandi modus, subiecto & principiis, si ergo ens, ut ens consideratur à primo philosopho, ergo substantiæ separatæ cum entis principia sunt, palam quod, non nisi, quatenus entis principia considerari possunt. Ex his itaque satis constare arbitror, primas causas, eius quod est, quatenus est, principia esse.

11 **C**eterum, multa sunt, quæ nobis ob stare uidentur, quorum primum est, si primæ causæ eius quod est, principia sunt, de his igitur primus philosophus solum disputabat, non recte ergo ab Aristot. factum est cum, de omnibus in diuina scientia, disputaret, causis. Deinde x1. huius inquit, utrumque philosophum, & diuinum, & naturalem, quattuor causis contemplari, uerum diuinam, ut sunt entis; ut ens, principia considerat, naturalis uero, non nisi ut entia, quod in se motionis principium habet, contemplatur. Deinde in 7. & 8. huius, de substantiæ sensibilia principij, disceptatio fit cuius, non solum primæ causæ sunt, sed etiam particulares, cum tamen contemplationem, diuinam esse constat, quare non solum primas, sed etiam singulares rerum sensibilibus causas, primus philosophus contemplatur. Mox, si primæ causæ, eius quod est, quatenus est, principia sunt, non ergo naturalis philosophus de primis causis disserere potest, nempe ea ratione qua ens, minimæ considerat; & quæuis hæc dubium pariant, soluenda tamen sunt. & ut à primorum solutione exordiamur, id scire licet, utrumque philosophum, & diuinum, & naturalem de quattuor causis differere. primus enim philosophus, quattuor considerat causas, quoniam primæ summæque; causæ ipse quoque causæ sunt, quare, ut earum exacta cognitio habeatur, quid unaquæque causa sit, dignoscere oportuit, cum similitur, & eæ, quas naturalis contemplatur, causæ sunt, quare causarum cognitio ad naturalem quoque pertinebit. Quattuor igitur causas in se, & non, ut primæ, uel secundæ sunt, uterque philosophus contemplatur, uerum considerandi modus secretus est: nam eorum quisque ut subiectum genus exquirat, considerat: nempe primus philosophus, eas contemplatur, ut illarum cognitio, ad eius quod est, quatenus est causarum sermonem conferat; quoniam ita subiectum genus contemplatur. Naturalis uero, ut rerum natura constantium causis, earundem cognitio opitularur, quandoquidem ens, ut in se motionis principium habet, considerat. Diluitur etiam secundum, atque fatemur 7. & 8. huius, de substantiæ sensibilibus principij, disputationem fieri, & hanc contemplationem diuinam esse. Verum substantia sensibilibus, ut Auer. prohemio eiusdem 7. monet, non, ut sensibilibus, consideratur, ita enim eius cognitio naturali propria est, sed ut substantia est, atque existit, quare de substantiæ sensibilibus principij, ut substantia est, atque existit, disputatio fit. & quoniam Platoni uisum fuit, huiusmodi principia esse ideas, proinde Platonis arguens sententiam, ostendit ideas huiusmodi substantiarum non esse principia, quinimmo, nihil prodesse docuit, causæ uero, ob quas sensibilibus substantia, substantia est, atque existit, propriæ causæ non sunt; ab his etenim causis, naturalis substantiæ definitam, particularemque solummodo naturam sortitur; quia causæ ob quas hæc substantia substantia est, prima sunt causæ, nam causæ priori, non nisi effectus prior respondet, esse uero, primus est effectus, omnibusque commune est, quare eius causæ, omnibus causis prior erit, quare primæ causæ sensibilibus substantiæ, ut substantia est, causæ erunt. Et idcirco, non immerito huiusmodi contemplatio diuino philosopho accomodata est. Sed quo ad postremam, attinet, ambiguitatem, dicimus naturalem philosophum, ex quattuor primis causis, duas solum contemplari, utpote primam materiam, atque ultimum finem, nempe hæc causæ, non solum rerum, ut existunt causæ sunt, sed ut definitæ sunt specie forsitæ, & huius rei ratio est, quoniam prima materia existendi causæ non est, nisi ea ratione qua, formam sustentat, sicut Auer. secundo de phys. auditu monuit, forma uero naturalis, ut primæ instrumentum, esse rebus arguitur, ut uero talis forma est, definitum esse præbet, & cum utriusque materia capax sit, merito eius consideratio, ad utrumque philosophum spectat; quare ut naturalis cum forma, ipsius esse causa est, ita ad diuinum philosophum pertinet, ut uero, ut definiti esse principium efficitur, ita eius cognitio naturali sit propria; uerum quoniam esse prius est, quam hoc esse, ideo prima materia prius est, esse causæ demum huius esse. Ipsa igitur per prius, a diuino consideratur philosopho, a naturali uero, per posterius. ultimus uero finis rerum quæ natura constant, ut naturales sunt, causa existit, & non solum, quod sunt, nempe uniuersæ res, non solum, ut existunt, dei gratia operantur, sed ut talem etiam habent naturam; quoniam finis ultimus, id est, cuius gratia, omnia agunt, & ei quatenus possunt simillima fieri conantur. Sed hæc dubium parient, nam huius causæ uniuersales; & cuncta communes sunt, a quibus, cum nulla proveniat secretio, definiti igitur effectus, causæ esse acqueunt. non quo prima materia, atque ultimus finis, rerum, quæ natura constant principia esse ualent, sed ambiguitas hæc, solui potest, atque dicimus, ultimum finem, causam fore uniuersalem, non quoniam effectus utilis causa sit, utpote ipse esse, nam, ut 2. de anima Simpl. monet, finis non est cā absolute ipse existentiæ, sed rei præstantiam præbet, quare ultimus finis, absolute non est rerum, ut esse absolutum sortiantur causa, sed ut nobile esse habeant, & idcirco fit, ut unico existente fine, plura, atque uaria sint, quæ huius finem expectant, sicut uno cibo existente, uaria diuersaque

A que animalia hunc eundem cibum expectantia esse possunt, quare ultimo fine existente, nihil absurdum est, si varia sint, quæ eius gratia agunt, & sunt, atque ita universalis causa rerum dicitur, quoniam causa est, ut res, quæ variæ sunt ipsum expectant, at secus de prima forma, atque primo agente, hæc enim ipsius esse causa sunt, & ideo eorum consideratio diuino philosopho solum propria est, deus enim a naturali non ut primum agens est, spectatur sed ut primum mouens atque ut celestis corporis forma, & anima, ac ut eius agens, & finis est. Nam sicut in his, quæ de mundo conscripsimus, de disputationibus, Deus est, forma, & quoquomodo agens, & finis animalis sempiternus, ut uero est forma, & universale rerum omnium, quæ sunt, agens a naturali, non consideratur, materia prima, nulli dubium, absolute considerata, quoniam nullus est de finiti effectus. Sed solum ens, a diuino tantum consideratur, ut uero a uariis diuersisque formis contrahitur, quo pacto rei naturalis sit principium, & causa eius consideratio naturali philosopho propria est, sed hæc clariora fient, cum de substantijs separatis, disputationem faciemus. Quæ itaque eius quod est, principia sunt ex his satis constat. nunc eius affectiones sunt explicandæ.

De eius quod est affectionibus, diuersarum opinio.

Cap. 23.

B **Q**ua in re neque Arist. interpretes consentientes sunt, nempe eorum nonnulli, ens affectionibus uacare asserunt, atque ea quæ entis affectus esse fingunt, enti synonymia fore testantur: quemadmodum unum, bonum, res, & aliquid, & ne iniuste quempiam condemnare uideamur, eorum referemus fundamenta: ens enim quod subiectum esse statuunt, passionibus carere affirmant, quoniam affectio, ab eo cuius est, distinguitur, acqui unum, bonum & reliqua, ab eo quod est, non separantur. non ergo eius affectus sunt. nam quod ab ente separatur, est, non ens, quare nihil: fieri igitur nequit, ut hæc entis sint affectus, deinde si hæc eius quod est affectiones forent, secundum ordinem igitur enti inessent, plura enim atque diuersa, uni, & eidem, atque primo conuenire nequeunt, quare cum nullus ordo inter hæc esse possit, eius quod est, non erunt affectus. Cæterum quoniam uaria, diuersaque loca Arist. sunt, quæ eis aduersari uidentur, ideo aiunt, id quod est affectus habere, bis factis intelligi posse, aut per se primo, aut per se, non primo. itaq; ens per se primo affectus non habet, sicut ex retro rationibus manifestum faciunt, at bene, id quod est, affectus habet per se, non primo qui ei conueniunt, merito inferiorum, ut substantiæ & accidenti, nam passio, quæ per se primo substantiæ conuenit, est per se existere, accidenti uero, alteri inesse, hæc enti conueniunt, non primo, quamuis per se, confimiliter alij affectus sunt, qui speciebus eius quod est, competunt per se, & primo & harum merito enti. Arist. itaque, cum ait, se de ente, quatenus ens, loqui, deque his quæ ei per se insunt, recte inquit, non tamen dicit, quod primo enti affectiones insint, quare affectus qui eorum sunt, quæ sub ente continentur, eius quod est, affectus sunt, id enim quod est, iusta propriam naturam, affectionibus uacat; nempe unum, bonum, uerum, res, aliquid, sunt enti multiuoca; atque synonyma. at synonyma, in duplici serie sunt, alia sunt, quæ secundum ueritatem, ac de consueto modo loquendi, synonyma sunt, uestis enim; & tunica, ita synonyma sunt, alia uero sunt, quæ & si secundum ueritatem multiuoca sunt, de consueto tamen loquendi modo, non sunt synonyma, atque ita unum, bonum, & cætera enti synonyma sunt, cum omnium idem sit significatio, ex consueto tamen loquendi modo, synonyma non sunt, consueuit siquidem, unum indiuisiorem significare, quam ens significare non consueuit, quare si hæc synonyma sint, non tamen, ut uestis, & indumentum. Hanc eorum opinionem, ex multis Auer. locis confirmant. Auer. primo moralium, bonum asserit esse, enti synonymum, & in 5. dispu. destru. ad 3. idem testatur, quod etiam 4. huius confirmat, cum ait, idem est unus homo, & ens homo, & non diuersum aliquid nisi secundum dictionem repetitam, homo, & ens homo, & unus homo, & subdit, palam quod non separantur, nec in generatione, nec in corruptione, in eodem etiam 4. inquit, quoniam igitur unius in quantum unum, & entis in quantum est, æquidem per se passionibus sunt, sed non ut, numerus, aut linea, aut ignis, palam, quia eiusdem scientiæ cognoscere, & quidnam sint, & accidentia ipsius, quare, his uerbis testatur eadem esse entis, atque unius affectiones, fieri igitur nequit, ut unum entis sit affectus, quare si hoc, affectus esse nequit, ergo neque reliqua, ex his itaque id quod est affectionibus carere concludunt. At horum sententia, & a ratione, & tandem ab ipso Arist. recedit; ens secundum quod ens, habet affectiones, ergo per se, & primo id quod consequitur, probatur, quoniam prædicatum secundum quod ipsum idem est quod prædicatum primum, atque hoc, per se prædicatum est, ut ex primo de demonstratione constat, ergo si ens secundum quod ens, affectus habet, per se, igitur, & primo insuper si ens merito inferioris affectio conueniret, ergo ex accidenti nam primo Post. Arist. monet prædicatum, quod superiori ob inferius conuenit, ex accidenti competere. Deinde ens secundum quod ens habet affectiones, ergo non ob inferius, nam prædicatum

prædicatum secundum quod ipsum, uti ex eodem libro patet, est prædicatum quod cum converſim de re prædicetur, ſine medio ei ineſt. Si ergo ſine medio, quo pacto ob inferius, ei quod eſt, ſecundum quod eſt, affectus inſunt, non enim ſecundum quod ipſum. Ad idem, ſi id quod eſt, quatenus eſt, affectibus vacat, nulla igitur de eo demonſtratio fieri poteſt, quare quod ſubjectum ſupponitur, non eſſet ſubiectum, cum ſubiectum perſe accidentibus ſubijciatur, quæ de eo demonſtrantur. Id quod conſequitur probatur, quoniam prædicata, quæ demonſtrantur, ſunt de omni, per ſe & primo, ideſt uniuerſalia. nū ex primo Poſt. conſtat affectiones igitur enti ob aliud non conveniunt, quoniam primo non convenirent, & ita ſillogiſma demonſtratio non eſſet, niſi ex accidenti, uti eodem libro Ariſt. docet. Deinde errorem, & peccatum, cuius ibidem Ariſt. meminit, committeremus, nempe de ente affectiones demonſtramus, quæ ei non ſecundum quod ipſum, ſed merito inferioris conveniunt, quare peccaremus. Non minus ab Ariſt. diſſentiunt, quæ quarto huius ait, divinam philoſophiam, ſcientiam eſſe, quæ conſiderat ens, prout ens, & quæ ei inſunt per ſe, ex quibus ita ratiocinari pōt. Eo mō conſiderat entis affectus Ariſt. quomō ens ipſum, at ens, prout ens conſiderat, ergo ita affectiones prout entis, ut ens affectiones ſunt, ſi ergo ob inferius, nō de affectib. entis, prout ens diſſereret, quæ ratio ita cōfirmari poteſt, quo pacto eius, quod eſt, principia conſiderat, ita eius affectus, cum omnibus in ſcientia conſideratis ſit nūus conſiderandi modus, at principia ſpeculatur, non ut entis particularis ſunt, ſed ut eius quod eſt, quatenus eſt, ita ergo contemplatur affectus, quatenus entis, ut ens ſunt. eodem etiam libro, inquit, unam eſſe ſcientiam, quæ ens, quatenus ens, & quæcumque per ſe inſunt ſpeculetur, ſi ergo ob inferiora affectiones haberet, id quod eſt, ergo alia eſſet ſcientia, quæ conſideraret ens, at ens; alia vero eius affectus. Nempè particularium rerum affectus ſcientiæ particulares conſiderant, cum nūa ſcientia ſit, quæ ſubiectum, & proprias eius affectiones contemplatur. & ita divina ſcientia ens, ut ens, particulares vero ſcientiæ, affectiones; non igitur una eſſet ſcientia, ut Ariſt. inquit. Demum Ariſt. ait, quod uti numeri inquantum numerus, ſunt affectus, ita entis, ut ens, at numero ſunt affectiones, quæ ei per ſe, & primo conveniunt, ita igitur ens, quatenus ens affectiones habebit. Satis igitur ex his conſtat, ens prout ens proprias affectiones habere.

De his, quæ enti, ut affectiones aſcribuntur, varia opinio.

Cap. 24.

SEd quænam huiusmodi affectiones ſint, quæſtio explicanda ſuccedit, qua in re, uniformes Ariſt. interpretes, non ſunt: eorum nonnulli, hæc utpote unum, bonum, verum, res, & aliquid, non entis affectiones, ſed potius ei ſynonyma eſſe teſtantur, nempe affectio eius quod in re eſt, in re exiſtere debet, & eſſe, ſuum, ſolum per mentis opus habere non debet. cum hæc itaque enti negationem ſuperaddunt, quæ in mente eſſe habent, fieri igitur nequit, ut hæc eius quod eſt, ſint affectus. Vnum enim duplicem dicit negationem. Siquidem eſt unum, id quod in ſe indiuiſum eſt, & quod eſt à quocunque alio diuiſum; aliquid etiam negationem dicit; cum unius entis ab alio ſeparationem dicat. atqui, idem iudicium de exteris eſſe aſſerunt. Si igitur hæc enti ſolum negationem adiungunt, eius igitur affectus eſſe nequeunt, ſi verò Ariſt. interdu aſſerit, eius quod eſt, eſſe affectiones, ipſius uerba, ſano ſunt intelligenda modo; quoniam ſecundum ſanctiſimam affectus eſſe dicantur. Alij vero hæc eius quod eſt, affectus eſſe, aſſerunt, & proſus ſolum negationem unam ſignificare negant, ſed quid poſitivum indicat; nam cum unum, & ens, eandem ſubeant naturam, ut Ariſt. dicit, puram ergo negationem non dicit, nulla namque negatio eandem dicit naturam, cum eo quod in re eſt. rursus negationem ſimpliciter indicat, pura igitur negatio eſſe nequit. Nos vero, hæc omnia, puram negationem ſolum exponere negamus; ſed quicquid enti adiungunt extra mentis opus, & ut ab uno exordiamur eius ratio pura negatio non eſt, ntpote à ſe indiuiſio, & à quocunque quod non eſt ipſum diuiſio, ſed eius ratio, eſt ſui ad ſe identitas. Id enim unum dicitur, quod ſibi met idem eſt. Verum rationem hanc, negatio inſequitur duplex: quam alij unius rationem eſſe aſſerunt. Eiuſmodi verò negationes, ordine quodam, eius quod eſt inſequitur naturam. nempe prima negatio indiuiſio eſt, quæ diſcretiſſima eſt negatio; ſecunda vero eſt ſecreto, à quocunque alio, quæ eſt identitatis negatio; & ita, cum interdum dicitur, unum negationem duplicem indicare, non ita intelligendum eſt, eam duplicem negationem, eſſe unius rationem; ſed quod unum, ea duplex conſequitur negatio. Aliquid verò quod idem ſignificat, quod aliud quid, negationem puram, quidam aiunt, indicare, puta eam, quam 2. unum ſignificabat. Ena namque ideo aliquid ſeu aliud quid dicitur quatenus ab alio diuiſum eſt, conſequitur igitur aliquid, unum atque eius negatio. ex unius pendet notione; inde ſit, quod ſi negationes ſolum in mente eſſe habent, aliquid non ſit, vera entis affectio, niſi ſecundum ſanctiſimam; nam extra mentem non eſt, niſi id quod eſt. Sed his, nos non adhzremus, cum

- A cum ens, ut aliud quid mens considerat, ei negationem addendo, inquirimus an ens, est ita aptum negari, & fieri aliud, ut intellectus dicit, uel uon, quod quidem dici nequit. Foret enim purum mentis figmentum, si uero ens aptum est, a mente aliud fieri aliquid igitur quicquam ad extra respondet, utpote entia aptitudo, secundum quam, ab intellectu ab alio negatur, sed aptitudo illa, quam indicat aliquid, negatio non est: ergo solam negationem, aliquid non indicat. Eius igitur quod est, affectio esse potest: uerum aliquid, actu in ente non reperitur, sed potestate. Est uero, actu, cum mens, id quod est, ut aliud considerat; & ita negationes, & priuationes, ut uere sentit Auer. actu non nisi, in mente sunt, in re uero potestate, eis enim aptitudo eius quod est, ad extra respondet. Res uero quod est affectio, sit testatur; nam cum aliqua sunt, quæ conuertuntur, & non sunt synonyma, necesse est, ut eorum alterum alteri sit proprium, atque definitio: cum itaque ens, & res conuertantur neque synonyma sunt, igitur res, aut erit definitio entis, aut eius affectio; quare cum rationem non esse perspicuum sit, eius igitur affectio erit. Nonnulli uero alij ens inquirunt, in plus se habere, quam res: cum omnis res sit ens, & non uniuersa. Nempe secundo intellecta, entia sunt, non autem res. Ens enim; ab esse deriuatum est; ab essentia uero, res; sed secundo intellecta, essentia carent; res uero, illam includunt. Quare eo quod est, res inferior est.

Propria opinio.

Cap. 25.

- N Os uero dicimus, rem enti synonymam esse, quod retro subiectum esse docuimus, quod id est, quod in re est, cum quo, rem conuerti ipsi testantur. Quare aut illius proprium, aut ratio, aut synonymum erit. Proprium uero esse nequit: nempe rem ab essentia deriuari asserunt. Quare erit entis synonymum, Nempe essentia principium est, quo res esse habet, quæ res est, quæ ab essentia esse habet. Ens uero, id est, quod habet esse, ergo la causa, & principio, quod dat esse, huiusmodi uero, causa, essentia est, uti ex eius ratione patet, cum dicatur principium quo res esse habet. Quare ens est, quod ab essentia fluit: igitur enti synonymum res est. Itaque ratio componatur, id quod fluit ab essentia, res est, at ens, ab essentia fluit; ergo ens res est. Quare res non entis affectio est, sed ei synonyma. Ceterum uerum, quod cum ente conuertitur, non est, id quod falso opponitur: nam huiusmodi uerum, circa diuisionem, & compositionem uersatur, quemadmodum Arist. primo de interpretatione docet. Quare
- C huiusmodi uerum, quod cum eo, quod est, conuertitur, est rei, & intellectus conformitas, seu æquatio, & similitudo, quemadmodum uerus gladius, dicitur, qui persimilis est gladij rationi, quæ in artificis mente consistit: ita & uerus homo: quare uerum, enti conformitatem adiungit. Itaque uerum affectio est, eius quod est. Consimiliter bonum: nam & si uariæ diuersæque boni rationes ab Arist. habentur, una tamen est, quæ eius naturam aperte exponit. Ab Arist. enim uario, diuersoque modo bonum definitur, & prima ratio est, bonum id est, quod sua natura expetit, & eius gratia alia expetuntur. secunda est, bonum est, quod omnia, quæ cognitionem, uel mentem habent, appetunt, uel si his uacarent, adhuc expeterent. Tertia uero bonum est, quod habentem perficit, & alterius rei indigens non est. Quarta, bonum est, quod per se sufficiens est. Quinta, id bonum dicitur, quod uon nisi bona producit, & conseruat. Bonum rursus, sexto dicitur, quod bona sequitur. Denique bonum est, quod res interimit, bono contrarias. Itaque cum tot boni ab Arist. tradantur rationes, & unus rei unica sit definitio, sit ergo, ut solum una sit uera boni ratio. Et ideo, quæ eius uera ratio sit, explicandum est, nempe unica est boni ratio, cæteræ uero, eius sunt descriptiones. Acque uera boni ratio, hæc est, bonum dicitur, quod habentem perficit, & nullius indigens est. Cæteræ uero, de bono traditæ rationes, uim non habent, nisi ab hac. nam quod sua natura expetit, ideo expetit, quoniam cum ab expetente habetur, aut secundum totum, uel secundum partem perficitur, quoniam uel ad esse, uel ad bene esse appetentis confert. Consimiliter, & ea definitio ab hac uim suam trahit, quando dicitur, bonum est, gratia cuius, alia eliguntur; quod minime eligeretur, nisi, quoniam, appetenti ab eo perficitur: pariter, & ea ratio bonum est, quod omnia expetunt. nempe, ideo ipsum uniuersa appetunt, quoniam eius meritò bene manent, & proinde animalia excupiunt, quoniam cum id sunt consecuta, se bene habere putant; quamuis decipiantur; unica igitur est, boni ratio: cæteræ uero descriptiones, sunt, quæ ad iam traditam referuntur, cæterum, hæc ratio, non est exquisita, uti, & rerum compositarum rationes, ueluti hominum, cum quoniam bonum res simplex est, tum etiam, quoniam uox analogica est, ratio tamen hæc respectu boni optima est; quoniam eius naturam nobis indicat. Ex his itaque satis constare arbitror, bonum enti quicquam addere, utpote perfectionem, quæ igitur ex his, quæ transcendentiā nuncupant, sint, eius quod est, affectiones, quæ uero ei synonyma, explicatum est; quo uero pacto ab ente separantur, nunc explicare succedit. Hac itaque ratione ab eo

C quod

quod est, separantur; non ita quod per opus intellectus solum distincta sint, sed ratione, hoc est definitione; nam alia est eius quod est ratio, alia uero boni, ueri, unius, & ad aliquid ratio; nam & si hæc ens, & eius rationem includant, non tamen ens horum includit rationem, cum ex æte ens percipi possit, nullo horum percepto, ens uero, atque eius ratio, in horum eadit definitionem, quoniam cum hæc sint eius quod est, affectus, ens igitur, siueque ratio in eorum rationem cadunt; quemadmodum Arist. primo Post. docet affectus ærei, prædicata sunt, quæ per se secundo modo rei insunt, & hæc ea sunt, quæ cum de subiecta re uerificantur, res subiecta in eorum cadit definitiones, quare quo pacto ab eo quod est, separantur constat. Sed ut aperte eius quod est affectiones fiant, paulo altius exordium est. Eius quod est affectus, alij sunt simplices, alij disiuncti, & oppositi, rursus alij solum ei quod uere est conueniunt, alij nero, & ei quod uere est, & eius etiam nonnullis proprietatibus, atque principijs; demum quidam sunt, qui enti in se, aliqua uero qui eidem in respectu ad mentem conueniunt: sunt uero simplices affectiones, unum, & hæc non est unum numero, quod in genere quantitatis collocatur, neque quod multitudini apponitur: namque multitudo dicitur una, atque unius rationem fuscipit, illius uero, quod cum ente conuertitur: est enim multitudo eadem sibi met, quæ unius ratio est. Hinc eorum liquet error, qui dicunt unum de multitudine uerificari, eius autem ratio, minime prædicatur; hoc enim ridiculum est asserere; nam ut ex Arist. regula in ante prædicamentis arguamus: quando alterum de altero prædicatur, ut de subiecto, quæcunque prædicantur de prædicato, etiam de subiecto prædicatur: quare cum unius ratio, de subiecto prædicatur, & unum de multitudine, ergo & unius ratio, de eadem dicitur: deinde de quo alicuius ratio negatur, illud ab eodem denegabitur: quare si unius ratio de multitudine remouetur, ut ipsi ajunt; igitur unum; quare aliud est unum, quod cum ente conuertitur, & quod multitudini opponitur, quare tria sunt unius significata, unum numero, quod in quantitatis genere est, & multitudini, quæ ex continua quantitate ortum trahit, opponitur; secundum unum est, quod naturalium, uel aliarum rerum multitudine opponitur, postremo unum, quod cum ente conuertitur; hoc simplex affectus est, eius quod est, sicut bonum, uerum, aliquid; hæc itaque primum ei, quod uere est conueniunt, ut substantiæ; deinde in accidente reperiuntur; nam si hæc ens insequitur, & eum eo conuertuntur, ut igitur res se habent, ut sint, ita ut unæ, ueræ, bonæ, & aliquid sint, cum itaque ob substantiam, accidentia sint, id quod sint; ergo eis ob substantiam hæc conueniunt: deinde prædicata, quæ causæ, & causato conueniunt, inter quæ, nexus est essentialis, eadem ratione, non conueniunt, sed ut prædicata unius ad unum, uel ab uno, atque unum, uerum, aliquid, & bonum ei, quod uere est, atque cæteris categorijs, conueniunt, quæ à substantia causæ sunt, ergo eadem ratione non conueniunt, sed ut accidentia à substantia fluant, ita hæc per substantiam eis iure conueniunt: sunt etiam simplices affectus, quantitas, qualitas, relatio, & reliqua, nam affectus isti dicuntur, qui omni soli, & semper conueniunt, cum hæc omni substantiæ compositæ, conueniant, & soli semperque in ea spectentur, eius igitur affectus erunt, quibus patet ei quatuor et quod uere est, & eis, quæ eius quod uere est, affectiones sunt esse affectus; uerum his non competunt, nisi substantiæ merito, quemadmodum explicatum est. Insuper, & hæc principijs competunt, quoniam eius quod est, quicquid sunt, ut puta; Deus, unus, uerus, bonus & aliquid dicitur, quoniam principium est, eius quod uere, bonum, uerum, & aliquid est; quæ igitur simplices sunt eius quod est affectiones docuimus, nunc quæ sunt oppositæ, & disiunctæ, explicandum est. sunt autem hæc unum, & multa, idem, et diuersum, hæc enim ad eius quod est, naturam non pertinent, in omnibus autem reperiuntur, quod sane affectionis entis naturam indicat, ab eodem uero & diuerso, ut à maximo fonte, quatuor oppositionum genera oriuntur, quorum primum, contradictio est, secundum priuatio, & habitus; tertium contrarietas; quartum oppositio relatiua; rursus necessarium, et contingens, eius quod est, affectiones sunt, quæ uero eadem ratione ijs insunt, in quibus reperiuntur, sed se habent ut uox unius ab uno, & ad unum, hæc enim eius quod est affectiones sunt, quoniam quicquid est, aut necessarium, aut contingens est; actus, & potentia; cum entis naturam non indicent, & in cunctis sub distinctione reperiuntur, erunt igitur eius quod est affectiones. Cæterum præter hæc enarratas affectiones genus, & species, demonstratio, & distinctio, cæteraque huiusmodi generis à logica facultate considerata, eius quod est, affectus sunt; quare arguendi hi sunt, qui genera, & species suam uim tantum in anima habere contendunt, consimiliter demonstrationem & definitionem, maxime enim hallucinantur, forent enim pura signa: quare aliquid esse ad extra eis respondebit, secundum quod quidem esse, à diuino cognoscuntur, & ideo inter eius quod est affectiones collocamus, uniuersale quoque & singulare affectiones sunt, est enim uniuersale eius quod est affectio, ut sub mentem cadere aptum est, singulare nero, ei quod est, accidet, ut extra mentem collocatum est finitum, & infinitum, etiam in entis affectus conueniant; postremo totum, & pars, quemadmodum ex 4. diuinæ scientiæ apertum est.

Et quod est affectus eiusmodi ordine quodam in esse.

Cap. 16.

Sed an ordine enti insint dubium est, sunt quidam, qui nullum inter eas quod est, affectiones ordinem statuunt; nam si inter eas aliquis foret constitutus ordo, cum talis ordo accidentarius non sit, sed essentialis; hic cum duplex sit, alter cause, ut cum prius posterioris est causa, alter vero, prædicationis est, ut cum prior affectio, de posteriori prædicatur, & non e contra, uti animal respectu hominis se habet; secundus vero ordo inter eas non est assignandus, cum huiusmodi affectus sint, æque, & inter se, & cum ente coconvertibiles. Quare ordo prædicationis inter hos affectus non erit, neque etiam ordo cause: quandoquidem prima, posterioris causa non est; nam aut merito subiecti entis, causa foret, quod dici nequit, quoniam in earum quaque ens includitur: quare eius merito non magis una, quam alia causa erit, aut merito propriæ naturæ, utpote unam suam naturam, sit causa, quod dici oequit, quoniam eius natura negatio est, quæ nullius ea usâ esse potest. Non ergo unum, aliarum, passionum causa erit, quæ ratio confirmari, ita potest, affectiones fluunt, atque, causantur, ex subiecti, & rei principij, cum itaque, nulla entis affectio, eius causa sit, nulla igitur affectio alterius causa esse ualet: ad hæc, unaquæque passio eadem generatione, & corruptione cum suo subiecto oritur, & aboletur, ergo una altera prior passio, esse non potest; solum enim subiectum suis affectionibus prius natura est, quoniam in eo suscipiuntur, at cum passionibus æque primo subiecti ortum insequantur, nulla igitur affectio, alia prior esse potest. Ex his itaque, concludunt, entis affectus nullum ordinem inter se habere, sed omnes æque primo enti insint se testantur; etsi aliquis inter has affectiones, ordo fingi possit, non nisi, quo ad nos, quatenus, ratione diuersa, altera alteri præpooitur; nam quæ ordine quodam uni, & eidem subiecto insint, semper prius, posterioris causa est. Cum itaque, prior affectio, posterioris causa non sit, non igitur ordinem aliquem, quo ad naturam inter se retinent. Non nulli vero alij, eius quod est affectus ordinem inter se testantur habere, nempe prima eius quod est affectio una in est, quoniam ei magis intimum est, atque ita cum ente se habet, quod idem cum ente esse uidetur, & de ente, & uno Arist. loquitur, ac ueluti unum, & idem essent, sicut quarto diuinorum docentem, inquit, sunt partes cœtis, & unius, & x. i. eiusdem nihil refert, omnia entia, deducere ad ens, & ad unum, secundum uero affectio, uerum, terra hominum; nam mens, cuius obiectum est uerum, natura prior uoluntate est, cuius obiectum est bonum: Vnde itaque, cum sit, prima cœtis affectio, de ente demonstrari oequit, causa est, quoniam medium nullum est, per quod, de ente, nouum demonstrari possit, cū nulla entis affectio sit, uno prior; cæteræ uero affectiones, de ente commodò demonstrari possunt, de eo, quod est, utpote per unum, ita ut ratio componatur, omne, quod est unum, est uerum, at ens, nouum est, ergo ens uerum est; deinde per uerum, de ente bonum demonstrant, quod uerum est, bonum est, ens est uerum, ergo bonum, sunt enim unū, & uerum; affectiones priores: & ideo medium esse ualet, per quod posteriores affectiones demonstrari queant; atque eiusmodi demonstrationes propter quid, esse testantur. Sed cum isti duo affirmant, quo ad secundum, omnino ab eis dissentimus, nempe per priorem affectum, posterior demonstrari nequit, nam demonstratio omnis, quemadmodum Aristoteles in anal. post. monet, ex propositionibus constat, quæ prædicata per se includunt; atqui, cum affectus de affectu prædicatur, nulla prædicatio per se fit, cum neque prædicatum ad subiecti naturam attineat; oequæ uice uersa. Prima itaque, propositio nullam per se prædicationem claudit: quare non solum demonstratio cause tantum erit, sed neque penitus demonstratio, ratio ea censenda est, in qua altera affectio, per alteram probatur; atque hoc primo de demonstratione Auer. confirmat, cum inquit, si posterius, per posterius probetur, tales sillogismi non sunt demonstrationes; quoniam propositio, quæ ex termino maiori, & medio constat, nullo modo per se est: quemadmodum hæc, quam isti maiorem præpositionem institunt, omne unum est uerum, neque enim prædicatum ad subiecti, utpote, ad unius naturam pertinet, neque uice uersa. Penes hoc igitur, ueritate recedunt; quare cum quæ alij sententiam, docuerimus, propria nunc afferenda est sententia.

Propria opinio.

Cap. 17.

Varias, diuersasque eius quod est affectiones esse retro docuimus: has enti ordine quodam inesse existimamus: namque primæ affectiones sunt trium accidentium genera, ut quantitas quæ primum substantiam concomitatur, qualitas, secunda, tertia relatio; reliqua enim accidentiū genera ad hæc tria reducuntur sicut agere, & pati ad qualitatem, situs habere ad relationem ubi, & quando, ad quantitatem: tria igitur hæc accidentium genera primum enti insint; quoniam cæteræ affectiones quoquo modo, & horum affectus sunt; atqui subiectum prius est sua affectione; ergo hæc primum enti accidunt. Succedunt deinde ea quæ transcendentia uocantur;

tur; inter quæ unum prius est omnibus, sicut ex nnius ratione patere potest: quod etiam Auic. E
& diuus Thom. confirmant; & quamuis ordo inter affectus hos sit non tamen credendum est
quod sit prædicationis ordo, aut causæ, ita quod prima affectio, ut unum reliquarum causa sit,
quandoquidem omnes cum ente eadem generatione, & corruptione oriuntur, atque corrup-
puntur, quemadmodum priores dixere; sed quoniam ratio nnius prius est apta ab intellectu con-
cipi, quam cæterarum affectionum rationes, quinimo earum nonnullæ unius rationem supponun-
tur; cum enim mens rem, ut unam apprehendit, deinde eam ut aliquid apprehendit primum mens
rem intelligit; quod eadem sibi met est: deinde quod ab alijs diuersa, atque hoc est rem, ut aliquid
concipere; hæc enim est ipsius aliquid ratio; succedit deinde veri notio; nam qualis est inter men-
tem, & uoluntatem ordo, talis erit inter propria earum obiecta: prius enim & uniuersalioris po-
testatis obiectum; prius, & uniuersalius est, atque intellectus prior, & uniuersalior uoluntate est;
quoniam non fertur uoluntas, nisi in præcognitum; uerum igitur quod mentis est obiectum prius
est in apprehensione quam bonum quod uoluntati obijciatur; quare hæc inter se ordinem habent,
non quoniam eorum aliquod enti primum inest, sed quoniam ita à natura sunt constituta; quod
aliud alio concipi est aptum. sed quis ambigere posset, sint ne eiusmodi affectus de eo quod est
demonstrabiles, quod nos diluimus, & fatemur huiusmodi affectus de eo quod est posse demon-
strari atque bifariam, & per rationem cuius affectioni propriam, atque per eius quod est, principia,
cum entis affectus ex eius huiusmodi principijs. & ut rem exemplis ante oculos ponamus accipiat
unius ratio, quæ omnium consensu hæc est, quod sit à se indiuisum, & à quocumque alio, ex hac ipsa
distinctione; ita demonstratio componi potest: id quod in se indiuisum est & à quocumque alio,
quod ipsum non est, unum est: cum ita en se habeat unum igitur ens erit, hæc simplex est demon-
stratio; quoniam per eam non solum unum enti inesse scimus; sed etiam causam cur inest: ita
etiam de singulis affectibus dicendum, idem etiam per substantiæ, atque eius quod est rationem
ostendi potest, id quod per se existit, & alterius auxilio non eget unum est, sed quod uere est ita
se habet: ergo id, quod uere est unum est: prima propositio ex eo patet; nam si ens uere, & propriæ
substantiæ est, ut retro docuimus, & ratio substantiæ hæc est, ergo eum uno hæc conuertitur: nam
si ens quod non nisi substantia est eum uno conuertitur; ergo, & ratio eius cum uno conuertitur:
patet itaque: eius quod est affectionis demonstrari posse; constat etiam demonstrationis modus, &
hec de eius quod est affectionibus dicta sunt satis; quæ uero in oppositum, obiecta sunt de facili
soluuntur, & ad easque ex Auer. obijciuntur, quod cum uariis Auer. esse uidetur dicendum ta-
men est, eum ais, unum esse enti synonymum id non ex sui animi sententia dicere, sed iuxta aliorum
potius opinionem, quod quidem Arist. facere consuevit, & præcipue, ubi non est proprius disputa-
tionis locus; quo uero pacto entis affectus, entia dicantur; ex retro dictis constare potest, quoniam
lata alterum entis significatum, quatenus extra nihil sunt; quare non uere entia uocantur.

De subiecto principali, prima opinio.

Cap. 27.

Hucusque de subiecto totius, seu adæquato differuimus, nunc uero, de principali disputandū
erit, de quo controuersia est apud peripateticos, nonnulli, quorum, Auer. est, genus forma-
rum, quæ à materia prorsus separatæ sunt, huiusmodi subiectam materiam statuunt; atque
Vltimo. huius opinionis, primum fundamentum ex Auer. habetur primo phys. qui Auicem. arguens, affe-
rentem, diuinam scientiam, substantiarum separatarum esse, demonstrare posse, ita argumentatur:
Nulla scientia, neque uniuersalis, neque particularis, demonstrat suum subiectum esse; at substantiæ
separatæ, in prima philosophia subiectum sunt, in ea igitur, quod sint demonstrari nequeunt, at
constat, quod totius subiectum non sunt; erunt igitur subiectum nobile. Deinde, non nobilissi-
mum inter considerata, est subiectum principale, sed in diuina philosophia, inter considerata, nobi-
lissimum, substantiæ à materia abiunctæ sunt: huiusmodi ergo substantiæ, subiectum præcipuum
erunt. Jam uero, quo scientiæ mutuo separantur, subiectum est, sed per huiusmodi substantias
prima philosophia ab alijs scientijs separatur, sicut 6. huius constat: tales itaque substantiæ, sub-
iectum erunt, & cum adæquatum subiectum non sint, erunt principale subiectum. Arist. etiam
his optulari uidetur, qui in huius uoluminis præfatione testatur, hanc sapientiam primas cau-
sas, primaque principia speculati, quæ non nisi huiusmodi substantiæ esse ualent. Adhuc, scienti-
æ, aliqua plura considerans, quæ ad unum primum referuntur, hoc primum, tamquam sub-
iectum præcipuum considerat: hoc enim subiectum principale significat, sed prima causa, id est,
ad quod omnia referuntur, maxime ergo de prima causa, diuina scientia considerat. Sed huius
opinionis fautores, maxime decipiuntur, & primo retro docuimus, subiectum principale, esse
totius subiecti, præcipuum speciem, & ut inter species prima intendatur, & reliquarum cogni-
tio ad hanc referatur: atque substantiæ separatæ, nullo modo partes entis, quod subiectum totius
esse docuimus, sunt, nempe compositæ essent, quandoquidem substantiam ex materia forma-
que

- A que conflatur, subiectum esse monuimus, non erunt ergo substantiæ abiunctæ subiectum, neque partes subiecti. Deinde cognitio eorum, quæ in hac scientia considerantur, ad harum substantiarum notionem, non refertur, principiorum enim cognitio, ob aliud est, sicut 4. huius constat; substantiæ uero separatæ eius quod est principia sunt, earum igitur notio, ob aliud erit, utpote, ob eius quod est cognitionem: quare si eiusmodi substantiæ conditionibus uacant, quæ ad præcipuum subiectum pertinent, nullo igitur modo subiectum nobile erunt. Deinceps scientia unaquæque, eo modo, quo sunt, res contemplatur; nam si alio modo, quam earum exposcit natura considerentur, fragmentum scientia foret. Sunt uero substantiæ diuinæ, causæ entis; igitur a diuina philosophia, non nisi, ut entis principia considerari possunt, quare species entis, esse nequeunt, sunt enim hæc in scientia distincta, principia, subiectum, species, & affectiones: demum idem suimet causa esset; principia namque subiecti, specierum sunt quoque causæ, quare idem principium, & subiecti species esse nequit; sunt uero, substantiæ diuinæ, uti retro docuimus entis principia. Si itaque subiectum principale forent, entis essent species. Quare suimet causa essent, ex quibus eorum fundamenta dissolui possunt, & quod ad primum attinet, non absolute inter considerata, nobilissimum est subiectum præcipuum. Sed subiecti nobilissima species, ad quam cæterarum notio refertur, præcipuum subiectum est, itaque eius quod est, substantiæ diuinæ species non sunt, non ergo primum subiectum esse ualent: rursus earum cognitio ad eius quod est notionem refertur; nempe ideo considerantur, ut eius quod est exactam habeamus notitiam, quæ principii non cognitis haberi nequit, sed solutio dubium habet, nam etsi deterior ad nobile refertur, nobile uero gratia deterioris non est; igitur fieri nequit, ut substantiæ separatæ gratia eius quod est, sint; sunt enim eiusmodi substantiæ nobilissime inter quas Deus est, qui cum rerum omnium finis sit cunctis præstantia præfertur. Sed diluitur dubitatio, namque fieri potest ut res aliqua in se nobilissima sit, cum tamen alteri conferat neque ut res nobilis neque ut finis habetur. Rursus scientis seu speculantis finis duplex est, alter est speculantis per scientias speculatiuas, atque huius finis est rerum per suas causas notionem habere, sicut, naturalis philosophi finis est, rerum quæ natura constant per suas causas notio, ita a diuini philosophi finis est, eorum quæ sunt per suas causas scientiam habere, per iudicium de mathematico habendam esse, alter uero speculantis finis est eius qui per scientias speculatiuas non contemplatur, utpote hominis felicitas, qui ob mentis in se consistentem, et non extra progressam speculatur, quæ quidem cognitio, ut Auer. 3. de anima monet non currit cursu scientiarum speculatiuarum; huius itaque speculantis finis est substantiæ diuinæ noscere, ut in suis naturis consistunt, ex his solutio constat; nam licet diuinæ substantiæ nobilissimæ sint et absolute rerum fines; ab homine tamen per scientias speculatiuas scientie pro fine non habentur, quoniam eas contemplatur, ut rerum principia sunt: quare ut ad plenum dubio faciamus satis, res nobilissimas primo gratia deterioris non est sed uice uersa res se habet, secundo nihil absurdi sequitur, rem nobilem ob deteriorem esse; quemadmodum Auer. in disput. natu. docet; quare cum substantiæ diuinæ ad speculante per scientias speculatiuas non nisi ut causæ consideretur possunt igitur ad res deteriores referri, diluitur etiam secunda, & scientiarum secretio non nisi ex modo considerandi fuit, quoniam eadem res à scientijs diuersis considerari potest uti patet de geometria, & naturali, qui magnitudinem considerant; modus igitur considerandi est qui separat; ita substantiæ separatæ absolute non separant primam philosophiam à reliquis; sed si eis considerandi modus addatur; ita ens diuinam philosophiam separat; quare ab utrisque separatio diuinæ philosophiæ haberi potest: idcirco inferendum non est diuinæ substantiæ subiectum esse, quoniam diuinam scientiam ab alijs distinguunt, quod demum ex Arist. obijciunt, aperta solutio est, quoniam confitemur primam philosophiam primas causas, primamque principia speculari non tamen ut subiectum, uel species subiecti: nam si principia sunt, non nisi ut principia considerari possunt; inde fit ut aliorum notio ad primarum causarum cognitionem non referatur, sed uice uersa res se habet, cum primæ causæ non nisi ob eius quod est notionem considerentur.

Secunda opinio.

Cap. 29.

A Lij uero substantiam præcipuam materiam esse defendunt, & primum Arist. utuntur, qui quarto huius inquit ubiq; uero, & proprie primi est scientia, atque hoc primum substantiam esse testatur. Materia igitur præcipua substantia est. Hoc idem hac ratione confirmant, præcipuum subiecti ad æquati species subiectum principale est: ut uero substantia est entis nobilissima species; quare & primum subiectum substantia est. Sed hi etiam falluntur. Nam partis subiectum idem cum totius subiecto esse nequit; atqui retro monuimus subtilitatem huius scientiæ esse ad æquatum subiectum; ergo partis materia esse non potest. Quod uero ex Arist. obijciunt, nobis maxime fauet: quandoquidem primum in arte, & scientia consideratum totius subiectum est,

C 3 nempe

nempe eius gratia species, principia, atq; affectus speculantur, quoniam ubi subiecti exacta habeatur notio: primum igitur in scientia consideratum, totius subiectum est. Quod uero interpretes principale subiectum nuncupant nō dicitur absolute primum, sed inter subiecti adæquati partes: cum itaque substantia, sit id quod uere est, cætera uero potius non entia quàm etiam uocentur: Non igitur subiectum primum, ut ipsi aiunt esse potest: cum sui ipsius pars nequeat, quæ cum explicata sint tempus est propriam asserre opinionem.

Propria opinio.

Cap. 30.

NOS itaq; principale subiectum, quod inter partes subiecti primum est, substantiam celestem esse, monemus, sunt. n. duz substantiarum species, quarum altera est quæ ortum, & interitum patitur, altera uero sempiterna est, quemadmodum diuinum, & orbiculare corpus, quare cum nobilissima totius subiecti pars sit præcipua materia, diuinum uero corpus nobilissime substantiæ pars est; & alterius partis notio ad hanc refertur. Nemo igitur ambigere debet quin huiusmodi corpus subiectum principale non sit. De ambabus itaq; specibus, Arist. in diuina sciētia disputat atque primum de ea quæ ortum patitur, hæc enim magis in promptu est, & eius notio ad alterius substantiæ cognitionem ducit. De qua duo manifestat principia eiusq; affectus. Exorditur uero huius substantiæ contemplatio à septimo libro: quoniam in prioribus libris de his quæ ad subiecti totius notiam pertinent fit disceptatio; in 7. enim & 8. de huiusmodi substantiæ disputat principia. Verum quoniam Platoni uisum fuit ideas esse rerum, quæ intereunt principia; proinde eo libro Platonis refellit ideas, docetq; indiuiduum eiusdem speciei alterum generare. In 8. uero, quæ cum in 7. tum etiam in 4. non tamen omnia, quoniam esset eadem rursus disputare, sed nō nulla reperiuntq; in pauca colligit. In 9. uero & 10. de eius affectibus, nempe in 9. de actu, & potentia ut in substantia caduca reperiuntur; quamuis aliter de potentia, & actu loquatur, quæ in sempiternis sunt. In x. uero uolumine, quando de unitate, & multitudiue disputat, de his quoq; disserit, ut in hac eadem substantia existunt. In xi. uero, quemadmodum illius operis initio testatur Alexander repetit ea quæ retro ab Arist. demonstrata sunt, docetq; diuinam scientiam à naturali, & mathematica distinguere, eademq; solum dignam esse, ut sapientia nuncupetur. In xii. qui græcis x. test. de altera specie, utpote de substantia corporea sempiterna disputationem aggreditur Arist. cuius principia, atq; affectus docet: & primum de eius materia disputat, quæ quoniam analogia quadam ad materiam rerum caducarum nobis nota sit: ideo de rerum caducarum materia, atq; principijs disceptationem interponi, ut inde apertum nobis faciat, quo pacto in substantia illa sempiterna reperiuntur. Deinceps de altero eius principio loquitur; utpote de mente, quæ forma, & finis, & quodammodo diuini animalis agens est; deque hoc principio, non solum loquitur; quoniam diuini animalis causa est, sed etiam quatenus rerum omnium, quæ existunt principium esse ualet, multaque prædicata de mente demonstrat, quibus quatenus nobis datum est, eius naturam ut causa est, dignoscimus. De sempiterno hoc etiam corpore uariis, diuersosq; ostendit affectus; quemadmodum ex uerborum serie singulis apertum esse potest. Quare si de diuino corpore eo uolumine principia affectus demonstrantur: Prima subiecti totius pars erit, atq; primum subiectum.

De modo considerandi.

Cap. 31.

EX his, quæ retro à nobis explicata sunt, partis subiecta constant; nunc eorum considerandi modus explicandus succedit. Qui etiam ex dictis constare potest: siquidem docuimus unicuique esse considerandi modum, omnibus in scientia consideratis. Quemadmodum enim subiectum consideratur; eodem modo principia, affectus, & species. Quare cum in diuina scientia id quod est quatenus est, consideretur, species eius etiam ita intelliguntur. Substantia itaq; caduca ut existit considerabitur, atq; eius principia, & affectus; quatenus substantiæ caducæ prout existit conueniunt. In huic quoq; modum orbiculare corpus consideratur, quatenus uidelicet existit: hoc etiam pacto eius principia, atq; affectus; quoniam ut eius quicquam sunt prout existit; & ita à uarijs diuersisq; scientijs cæleste corpus considerari absurdum nullum est. In diuina namq; scientia quatenus existit, quo pacto à naturali philosophia minime intelligitur quoniam illud contempletur, ut rei naturalis species est, atq; ita ut in se motionis principium habet consideratur. Atque hæc ipsa speculatio in commentarijs de cælo absoluitur. Consideratur etiam ut alijs placet, ut rerum quæ oriuntur universalis causa; quæ quidem consideratio libro 8. de phisico auditu absoluitur. Constat itaq; totius, & partis subiectum.

F I N I S.

IOANNIS IACOBI PAVESII

SECUNDA DISPUTATIO

PERIPATETICA, IN QVA QVALES RERVM NATVRAE,
AC DEFINITIONES SINGVLIS REBVS
SINT COMPETENTES DECLARANTVR.

AD AMPLISSIMVM FRANCISCVM
Cardinalem Gonzagam.

Praefatio.



VCSQVE subiectam diuinæ scientiæ materiam uocamus, nunc
quales singulis rebus naturæ, atq; rationes conuenientes sint, inquire-
re decreuimus. Rerum etenim naturalium notionem, earundemq; defi-
nitiones consequi, ad propriam, peculiaremq; hominis felicitatem
adipiscendam, magnam uisus habere, peripatetici excogitarunt philo-
sophi. Est enim in diuinarum mentium, prout in se consistunt, con-
templatione beatitudo sita, quam consequitur homo, cum mens iose
redierit. sed nulla alia uia, nulloq; modo potest mens in se redire, nisi
primum sit, sic singula facta. Sed quo pacto, quæso fieri singula mens
potest, nisi quoniam rerum naturas perlustrauerit, atq; eognouerit, quemadmodum in de Anima
commentarijs ex peripateticis philosophis constare potest. Sed hæc nõ consequitur intellectus,
si quales sint rerum naturæ singulis congruentes non nooerit. Inquisitio igitur de rerum naturis
proposita, ad humanam assequendam felicitatem plurimum confert, atq; adiumentum præbet,
quæ & si satis occulta, latentq; sit, cum nullum philosophorum perlegerim, qui hanc prouinciam
eum suscepert, tem sit assequuti, sicut eorum monumenta nobis ostendunt. Dicemus tamen
nos aperte, quæ sentimus, ac, quæ ex narijs Arist. locis collegimus, referemus; nec non, & quæ alij
leuiter atq; obiter attigerunt, & rem aggregediētes ex naturæ, seu quod quid est notionem, exordiemur.

Quid naturæ nomine intelligendum sit.

Cap. 1.

Est itaq; quod quid est, quemadmodum 7. huius ab Arist. unusquisq; perdiscere potest, natura, x 1.
atq; rei substantia; atqui eum rei naturæ principium sit, quo res est, id quod est, sit igitur, ut
quod quid est, principium sit, quo res est, id quod est, quibus constat, illius documentum, cu-
ius scipius Arist. Alex. & Auer. meminerūt, ueritas, qd uidelicet, uti res se habet, ut sit, ita ad quod,
& quod quid est: A quibus enim causis dependet ut sit, ab his quo ad naturam, & quod quid est, pen-
det. Nempe rei naturæ, quæ quod quid est dicitur, principium est, quo res est, id quod est, nõ minus
& alterius, cuius 6. huius Arist. meminit, explicatio patet, cum ait, eiusdem mentis est considera-
re si est, & quod quid est, est enim munus hoc diuinæ scientiæ proprium. Nam ea facultas, quæ co-
siderat res ut existunt, etiam principia, quibus existunt, contemplatur, atqui huiusmodi princi-
pia, quibus res existunt, quod quid est rerum sunt, ea igitur scientia, quæ res, ut sunt, speculat ut,
quod quid considerat, & proinde initio eiusdem 6. asseruit, quod uti sola prima philosophia, id
quidem quatenus est, contemplatur, ita de ipso quod quid est, sola prima philosophia considera-
tionem facit. Sed his ea se offert dubitatio diluenda, si sola prima philosophia, si res est oel non est
manifestat, ea igitur sola de ipso quod quid est, speculationem facit. Nulla igitur scientiarum par-
ticularium de ipso, quod quid est disputabit, uario modo ab Arist. expositioribus dubitatio hæc di-
lui consueuit, eorum quidam solam philosophiam primam ipsum quod quid est, considerare asse-
ruere, reliquæ uero scientiæ, aut quod quid est, ut sensui manifestum accipiunt, aut supponunt, &
per ipsum de subiecto genere, ea, quæ per se insunt, demonstrant, sicut Arist. uerba in 6. primæ phi-
losophiæ ostendunt, quæ ita se habent. Sed omnes istæ circa unum quid, & genus aliquod circum
scriptæ, de hoc tractant, sed nõ de ente simpliciter, neq; in quantum est ens nec de ipso quod quid
est, ullam rationem faciunt, sed secundum hoc, alij quidam, secundum hoc facientes ipsum manife-

C 4 flum,

itum, alij per suppositiones accidentis quod quid est, sic, quæ sunt secundum se, insunt generi, cir- E
 ca quod sunt, demonstrat, aut magis necesse, aut infirmius, & horum sententiam uerba quod pau-
 lo post sequitur magis confirmant, similiter autem nec si est, aut nō est genus circa quod uerfan-
 tur, quicquam dicunt, propterea quod eiusdem rationis est, ipsum quod quid est manifestum fa-
 cere, & si est, his. n. uerbis aperte horum sententia habetur, ita ut hæc ratio componatur, nulla sciē-
 tia specialis si est aut nō est suum genus subiectum manifestum facit: ergo neq; ipsum quod quid
 est, causam enim philosophus largitur, cur nulla scientiarum specialium, si est subiectum genus,
 uel non est, manifestum facere potest: Inquit, quoniam eiusdem scientiæ est, quod quid, & si est
 manifestum facere, quare cum solum diuina philosophia si est, uel non est res, declarat; hæc igitur
 de ipso, quod quid disputat: alij uero, non solum primam philosophiam de ipso quod quid est di-
 sputare, contendunt, sed singulas scientias, nempe eiusdem scientiæ est, considerare res, ut sunt cer-
 tam, & definitam speciem sortitur, & principia, quibus ita se habent, at cum ob propriam naturam
 unaqueq; res eam speciem sit sortita: quæ igitur scientiæ res eiusmodi considerant, etiam naturas
 illarum proprias speculantur, quæ rerum quidditates sunt, iam uero principia, quibus res natura-
 les sunt naturales, non nisi naturalis scientiæ sunt: igitur considerare quod quid est rerum natura-
 lium, ut naturales, solum naturalis scientiæ proprium erit, nempe si quod quid est, principium est, F
 quo res est, id quod est, quod quid igitur rerum, quæ natura constant, principium erit, quo res na-
 turales sunt naturales: quare iusta horum sententiam particulares etiam scientiæ, rerum quas con-
 siderant quidditatem contemplari possunt, quibus multa Arist. loca fauere uidentur, in naturali
 philosophia cum sepius rerum naturalium, quod quid, sit uenerat, ea igitur consideratio non nisi
 naturalis esse potest, immo demonstrationes omnes causæ, quæ in scientiis particularibus habent-
 tur, utpote in naturali scientia, & mathematica transirent, quoniam medium quod ipsum, quod
 quid est, est, accipere, quod alterius scientiæ foret, demonstrationis igitur transitus daret, sed
 his hæc paucis uerbis dirimi potest, nempe ipsum quod quid est, bifariam spectari potest, & ab-
 solute, quo pacto eius consideratio diuino philosopho solum propria est; ita enim quod quid,
 principium est, quo res existunt, atqui res, ut existunt, sola diuina scientia considerat: igitur ip-
 sum quod quid est absolute, à diuina scientia tantum consideratur, alia. n. scientiæ, nullam omni-
 no de eo ita considerationem faciunt, nam sicut Arist. argumentatur, scientiæ particulares si est,
 uel non est, res, non considerant, quare neque quod quid est absolute, nempe absolute, & simplici-
 ter acceptum, non ut ad certum genus quid contractum, est sumptum, principium est, quo res exi-
 stunt, quare hæc ipsa consideratio ad diuinam spectabit philosophiam, uerum, quoniam à primis G
 causis res simpliciter sunt, ut in posterioribus disputationibus docebimus: igitur quod quid est,
 quod est principium, quo res absolute existunt, ex primis causis constatum est, quarum absoluta
 consideratio diuinæ scientiæ propria est. Altera ipsius quod quid consideratio, ut ad certum entis
 genus contractum est, utpote, ut quod quid est, certæ, & definitæ rei est, ut hominis, & bouis, &
 ita de cæteris dicendum, & quoniam ita quod quid est, principium est, quo res certam speciem sunt
 sortitæ, sit ut eius consideratio illi scientiæ propria sit; cuius est de rebus eisdem differere: ita
 scientia naturalis, quoniam de rebus, quæ natura constant, disputat; ergo, & earum quod quid,
 quo sunt naturales speculabitur; quare contracta quidditatis consideratio, ad particula res attinet
 scientias: & ita Arist. documentum semper rectum erit, quod uti res se habent, ut sint, ita ad quod
 quid, nempe à quibus causis res quod simpliciter sint, dependent, eadem causæ ad rerum quod
 quid est spectabunt, similiter à quibus causis sunt certam, & definitam speciem sortitæ, ab eisdem
 etiam in quidditate pendunt; nempe quod quid est, principium est, quo res sunt, id quod sunt: pri-
 mæ causæ principia sunt, quibus res simpliciter sunt: ideo rerum, ut absolute existant, quod quid
 est, primæ causæ sunt; atqui cum rerum particularium causæ, principia sunt, quibus res peculiare
 natura nō sunt affectæ, etenim effectus particularis, causam ex qua sit particularem: eius igitur cau-
 sæ erunt rerum particularium quidditates. Quid igitur quod quid est notio significet, ex his fa-
 ctis constat, quo uero pacto ab ipsa definitione distinguatur, perquirere nunc iuuat, quod explica-
 re difficile non erit, si Arist. uerba considerabimus. Philosophus enim quemadmodum apud eum
 46 legere est, cum primo Topicorum, tum secundo Post. definitionem quid sit aperiens, afferit esse
 sermonem, quod quid est explicantem; quare quod quid est, idem quod quid definitio nō erit, alioquin
 definitio esset sermo definitioe explicans: nempe quod quid est, manifestat, quod definitio esse
 dicitur: aliud igitur erit quod quid est, & aliud definitio, hæc enim instrumentum est, quo ipsum
 quod quid, explicatur; quod id uero, est rei natura, atq; substantia, definitione notificata; quare
 differunt, ut instrumentum, & id quod instrumento manifestatur, uti res demonstrata, & demon-
 stratio. inde sit ut genus, & differentia, non rei natura, & substantia sint, sed quæ rei naturam expli-
 cant: genus enim materiam compositam refert, à qua genus sumitur, sicut postea docebimus: diffe-
 rentia uero, propriam formam quare partes distinctionis, non substantiæ rei, partes sunt, sed par-
 tes, ex quibus rei natura integratur, exponunt, definitio uero tota, quæ generis, & differentię col-
 lectio

lectio est, atq; certo ordine, connexio, totam rei substantiam manifestat, uerum satis abunde de re hac, in com. anali. differimus; & ideo hæc sint satis dicta, ad eam, quam nunc facimus inquisitionē.

Singulis rebus eadem ratione quod quid est, non conuenire.

Cap. 2.

14. 15.

Natura essentiae declarata, quomodo singulis rebus competat, explicandum est: & ad huius rei declarationem, ab his exordiemur, quæ ab Arist. in 7. diuinæ philosophiæ dicuntur. Monet etenim, ita singulis rebus, quod quid conuenire, ueluti id quod est, quod, cum non eadē ratione singulis conueniat rebus, nempe substantia, non eadem ratione ens, quemadmodum accedens dicitur, quod utriusque quod quid est, neq; eadem ratione dicitur, & Arist. uerba ita sunt. Sicut enim, & ens existit in omnibus, sed non simpliciter, sed huic quidem primum, illi consequenter, ita & quod quid est: quare quemadmodum res se habent, ut sunt, ita ad quod quid. Ipsum uero quod est, primo, atq; simpliciter substantiæ competit: secundo uero accidentibus, quod quid est igitur simpliciter, & primo substantiæ, secundo accidentibus conueniet, quemadmodum eodem contextu Arist. his uerbis docet. Ita & quod quid est simpliciter quidem substantiæ, alio uero modo alijs, nam quemadmodum ob substantiam, cætera sunt, ita ab ea quod quid est, habent. Quando enim in aliquo genere aliquid primum est, causa est omnium eorum, quæ sub illo sunt: quare cum substantia primum ens sit, igitur causa, quare alia entia sunt, igitur non nisi ob substantiam, cætera entia sunt, & eius merito, quod est obtinent: nam ut se habent, ut sunt, ita ad quod quid est. Ad hæc, quod est simpliciter, & per se tale, causa est quod alia talia sint, atqui cum substantiæ per se, & simpliciter ens, & quod quid conueniant, ea igitur causa erit, & quod alia sint, & quod quid est obtineat. Substantiæ itaque simpliciter erit quod quid est, cæteris uero quoquo modo. nempe ut ab Arist. rationem mutemus, quando est aliquid prædictum, pluribus conueniet, & uni primo & cæteris secundo, primo est simpliciter, & digniori modo, sed quod quid est primo substantiæ competit, secundo cæteris, substantiæ igitur simpliciter, & nobiliori modo conueniet: cæteris uero quoquo modo. Cum itaque solius substantiæ quod quid est, simpliciter sit, accidentium quoquo modo, proinde quo pacto ei conueniat, aperiemus primum, deinde quomodo accidentibus. Verum enim uero, cum singulæ substantiæ, eadem ratione non dicantur substantiæ, neque ens eadem ratione, sit igitur, ut neq; singulæ substantiæ prorsus eandem habeant essentiam. Etenim, etsi substantiæ nomen, de materia, forma, & de ea, quæ ex utroque constat affirmetur: singulæ tamen substantiæ, eadem ratione, non dicuntur substantiæ, quemadmodum neque ens. substantia enim, quæ uere ens est, non nisi composita est, quare & hæc uere, & propria substantia dicitur, aliz uero, aut non dicuntur secundum eandem rationem substantiæ, uel si ita affirmantur substantiæ quoniam quidquam substantiæ huius sunt. Quod etiam Simplicius primo de phy. auditu & uita suam & Eudemii sententiam confirmat: quando hanc diluit dubitationem, quæ ita se habet. fieri enim non posse uidetur, quod materia, & forma, quæ substantiæ principia sunt, substantiæ sint, quandoquidem principium longe ab eo, cuius est principium diuersum esse oportet. quare cum id, quod ex materia, & forma constat, substantia sit, materia igitur, & forma substantiæ non erunt. Rursus principium prius est, eo cuius est principium. At substantiæ principia, substantiæ nuncupantur ergo priora substantiæ, non ergo substantiæ sunt, alioquin substantia esset an tequam gigneretur. hæc Simplicius. Soluens, inquit, id quod uere, & proprie substantia est, id quod, ex utroque constat, existit: quemadmodum ex Arist. categoriis colligit, ibi enim solum, quod ex materia, & forma constat substantiam nuncupat, hæc enim est, quæ cum nullo pacto in subiectu sit, omnia alia, utpote accidentia, in ea sunt, quare cum de huiusmodi substantia, ratio substantiæ uerificetur, quoniam ei soli proprie competit, nemo igitur ambigere debet, quin hæc non sit uere substantia. Materia enim & forma non substantia, inquit Simplicius, sed potius substantialia sunt, quare iuxta aliud substantiæ significatum, quoniam ad substantiæ rationem pertinent, quod plane Aristot. septimo huius confirmat: quando, ait: quare si species materia est prior, & magis ens, & ipsum quod ex utroque prius erit, & magis ens, propter eandem rationem. Verum, quoniam hæc scriptura alio modo reperitur: ideo ostendemus illam, quam Auer. & eius sequaces sequuntur, rectam non esse, & hanc solam esse suscipiendam, alterum enim exemplar, ita se habet, quare si species materia est prior, & magis ens, & ipso quod ex utroque, prior erit ob eandem rationem. Hanc Arist. rationem ita deducunt. forma est actus, materia est potentia, sed actus prior potentia, ergo forma prior materia: quare forma magis substantia & ens; ex his constat. Quomodo iuxta horum sententiam, forma, magis ens materia dicitur: probat secundum Auer. compositum est in actu per formam, ergo forma, magis ens substantia composita. id quod consequitur, ex coprobatur. forma est id propter quod compositum est, id quod est, sed compositum est substantia ergo forma id est, per quod compositum substantia est. Sed propter quod unum quodque tale, & illud magis est, igitur forma, eo quod ex utroque constat, ma-

git

gia ens, & substantia erit. Sed hæc figmenta sunt, & scriptura, quam sunt interpretati, recta non est; nempe, si scopus Arist. est, de substantia agere, quæ prima substantia est, atque composita, hoc uero nomine, neque materia, neque forma uere substantia dicitur, nisi quia quicquam primæ substantiæ sunt: (quemadmodum retro, accidentia docuimus entia nuncupari, quoniam eius quod est, aliquid sunt) ita materia & forma substantia dicuntur, quoniam aliquid primæ substantiæ sunt. Adhuc sequeretur, Arist. rationem, nullam fore: nam cum de ratione substantiæ, quæ subiectum ab Arist. appellatur, sit, subijci, ob materiam forma subijciatur, & non materia propter formam, ueluti 2. de ortu Arist. docet, quando inquit, materiæ esse pati, & si forma patitur, ex accidenti patitur, quoniam in materia est; ut Auer. etiam 9 huius monuit quare si materia causa est, quare forma patiatur, ergo hoc est ratio, quare forma sit subiectum: non ergo forma causa est, propter quam substantia materia nuncupetur, quæ subiectum dicitur, quoniam res uice uersa se habet. Deinde quod magis ad primam substantiæ accedit, dignius est, ut subiectum nuncupetur, hoc enim substantiæ significatum definitur Arist. quod subiectum vocat, ei, primæ substantiæ rationem ascribit, quoniam inquit, quod dicitur, quod non est in subiecto, sed cuncta in ipso existunt, sed materia, ad primam substantiam, cuiusque rationem, quam forma, magis accedit. cum ipsa formis omnibus subijciatur sua natura, quamuis accidentibus, non nisi, cum forma est affecta, atque corpus facta est: forma uero non subijciatur, sed in subiecto potius esse uidetur, ergo potius materia, quam forma, iuxta hoc significatum substantiæ nuncupabitur. Demum Simplicius, diligens literæ Arist. inquisitor, & primo & 2. physicorum hunc locum citans, numquid huius exemplaris meminit? quinimo ex hoc loco patere inquit substantiam compositam magis substantiam esse, materia & forma. quod etiam Alex. confirmat, qui primam recipit scripturam, & secundæ nunquam meminit. Verum ea se offert dubitatio, si prima scriptura recipienda est, quomodo Aristot. ratio est ualida? hanc dubitationem dissoluimus ita, Aristot. demonstrare cepit, substantiam, quæ ex utrisque constat, quam nomine subiecti primæ uocat, esse magis substantiam; materia, non enim demonstrat, formam esse magis substantiam, quoniam, hoc ut manifestum acceperit, siquidem clarum est formam subiectum nuncupari non posse, cum in subiecto sit, sed dubitatio de materia erat, hæc enim subijciatur, ideo quis ambigere posset ipsam maxime substantiam esse, quinimo ueteres, hoc ipsum fatentur, ut 7. huius Arist. monet, proinde materia, compositam substantiam magis substantiam nuncupari ostendit. & uitur argumento à proportionem, quod ita componitur, quemadmodum forma, quoniam causa est, quare materia esse completum, atque suam habere perfectionem per prius ens et magis, quam materia dicitur; ita quæ, ex utrisque constat substantia, quoniam causa est, quare materia sit subiectum, magis & prius substantiæ quæ subiectum est, dicitur, quam materia. Similitudo perspicua est; nam cum forma & materia existant & hæc ob formam, ergo per prius forma ens, quam materia; (uerum entis nomen, non proprie sumitur) nam, quod uere est, substantia composita est, quemadmodum in prima disputatione docuimus: ita cum esse subiectum, materiæ, & composito conueniat, & materiæ, & compositum; ergo magis subiecti nomen, composita substantia meretur, quam materia, nempe substantia, quæ dicitur subiectum, ea esse dicitur, quæ non est in subiecto, sed omnia alia sunt in ipsa. quæ quidem ratio, non nisi per se, & primo primæ competit substantiæ ueluti ex categoriis Arist. constat; quare cum Arist. inquit, quod ob eandem rationem, materia, quod ex utrisque constat, magis substantia, per eandem rationem, non uniuocam, sed analogam intelligit; quoniam analogia & proportionem, ratio eadem est. Auer. ratio, de facili soluitur, nam & si composita substantia propter formam omnibus subiect: tamen quoniam esse subiectum formæ non competit, ideo non sequitur, ut magis substantia forma nuncupetur, regula enim, uera est, quando dispositio causæ, & causato conuenit, & ob causam causato; quare, etsi subiectum composito per formam conueniat, non tamen formæ competit:

Substantiam ex utrisque constam, uere quod quid est, & rationem habere. Cap. 3.

EX his constare arbitror, uere ens, atque substantiam fore, quæ ex utrisque constat. ea igitur, uere quod quid est habet, cæteræ uero substantiæ, ut puta materia, & forma, quoniam neque uere entia, neque itidem nêre substantiæ sunt, igitur neque uere quod quid est habent, pariter neque ueras definitiones. nempe definitio ex genere, & differentia constat; genus uero materiam refert compositam, differentia uero formam, ergo uere ea definiuntur, quæ ex materia composita, atque forma constant. cum itaque, neque materia, neque forma ex his constant, non ergo uere definiuntur. Ex ostensis etiam patet, separatas mentes, ueras definitiones, atque proprie quod quid est non habere. Nempe si quod quid est, principium est, quo res est, cum abiunctæ mentes se ipsas sunt, id quod sunt, ergo quidditate uera carent, principium

A cipium enim, diuersum est, ab eo cuius est, & ideo ipsæ potius simplices formæ, & quidditates
 existunt, quam quod quid est, habeant. Iam uero sicut se habet res, ut sit ens, ita ad quod quid
 & definitionem; cum huiusmodi mentes, uere entia non sint, neque quod quid est uerum,
 neque ueras definitiones habebunt. quare eum sola composita substantia uere sit ens, hæc igitur
 uere quod quid est, & definitionem obtinebit, id enim uere definitur quod ueras cau-
 sas habet. definitio enim propria sumpta, ex causis prioribus constat, quemadmodum 6. To-
 picorum, & primo, & 2. Posteriorum patet, atqui composita substantia causas priores habet;
 ea igitur tantum uere definitur. Forma enim si uere definitur, quæ igitur magis forma atque
 maxime forma est, maxime definiretur, uti ex regula ea constat, ut simpliciter ad simpliciter,
 ita magis ad magis, & maxime ad maxime: quare cum separatæ mentes ueræ & simplices for-
 mæ sint maxime igitur definirentur, atqui omnium philosophantium consensu liquet ueris hu-
 iusmodi formas definitionibus uacare, non igitur formæ per se primò est definitio. consimiliter
 etiam formæ in materia consistentes, propriè definiuntur, neque itidem materia, quia uere
 entia non sunt, nisi quia causa ens, aut quia extra nihil sunt, non igitur uere quod quid est, &
 definitiones habent. Quod etiam Auer. 7. diuinæ sententiæ declarat, quando inquit formas
 materię inexistentes non propriè definiunt, quoniam entia in alio sunt, & Arist. 8. eiuſdem operis
 monuit composita proprias definitiones & uerum quod quid est habere conclusit.

Quæ causa ad quod quid est, & definitionem pertinent uariis opinio. Cap. 4.

Satis itaque apertum factum est, solam substantiæ quæ ex utroque constat, quod quid est,
 & rationem propriè habere, nunc quæ causæ ipsum quod quid est, & definitionem comple-
 rent apertum est. Quia in re peripatetici philosophi consentientes non sunt: eorum enim
 nonnulli causas externas, utpotè agentem, & finem ad harum substantiarum essentiam non per-
 tinere testantur. Excusant partes quod quid est rei partes sunt: eum causæ extra rem, rei partes
 non sunt, non ergo ad quod quidem est attingere uidentur, insuper cum quod quid est, sit rei na-
 tura, atque substantia, non est separatum ab eo cuius est, ut 7. diuinæ scientiæ Arist. docuit. Ex-
 terne uero causæ, à re separatæ sunt; ad eius igitur, quod quid est non pertinent. huius senten-
 tiæ esse uidetur Auer. qui opinari uisus est, non esse opus, ad hoc ut perfectam scientiam, quæ
 ex definitione haberetur, conequamur, omnes scire causas, sed tantum intra rem, ut puta eam
 quæ forma est, extra rem uero causæ, non nisi ex accidenti ingreditur, uti causa agens, cum
 accidit, ut ab effectu separari non possit, ueluti de interpositione patet: finis uero, & quando dif-
 ferentia propria quæ ab eius forma accipitur, latet, & eius uice, finis ponitur, & proinde, hi
 aiunt, solas causas intra rem, ad quod quid est, & definitionem pertinere. nam omnis definitio
 ex genere, & differentia constat. Atqui genus materiam refert differentia uero formam, agens
 uero, & finis, uice forme accipi non possunt, nisi ex accidenti, sit igitur, ut rei natura, atque
 substantia, ex sola materia, & forma pendeat. Nonnulli uero alij, asseruere solum formam ad
 rerum naturam pertinere; materia enim ad quod quid est non attingit itaque licet in ratione for-
 mæ materialis, materia cadat, consimiliter & substantiæ compositæ, horum quidditatis parti-
 cula, non est censenda, sed ut uehiculum, & subiectum quod quid est deferens, ingreditur, cau-
 sa enim, quæ rei naturam constituit, sola forma est; quare definitio cum quod quid est & rei na-
 turam manifestat, solam formam declarat: huius opinionis uaria atque diuersa sunt fundamenta,
 quæ omnia referre decessimus ut ne quempiam iniuste arguere uideamur: & primum, quod exi-
 stendi principium per se est, hoc ad rei naturam per se pertinet; nempe ut se habet principium
 ad esse rei, ita ad eius quod quid est, atqui sola forma principium est, quo res per se existit, & non
 materia; nam Auer. cui, hanc opinionem ascribunt, 7. huius, forma inquit, est causa, qua
 res est, materia, quæ res potius non est, sola igitur forma ad rei substantiam pertinebit. secundum
 id, quo composita substantia est sensibilis, & non intelligibilis, ad quod quid est, quod
 pertinet, atque materia id est, quo substantia composita est sensibilis, & non intelligibilis, uti
 Auer. 12. diuinorum inquit, ob materiam res sentitur, ob formam uero intelligitur, materia igitur
 ad quod quid est non spectabit, sed sola forma. tertium, id quo res definitur uniuersalis est,
 ad eius, quod quid est pertinet: definitio enim ut in eodem 7. Arist. docet, uniuersalis est, at
 ob formam & non ob materiam, uniuersalis res est, quæ definitur; nam ob materiam, res sin-
 gularis est, ut Arist. eodem uolumine monet. ea inquit, sunt unum numero, quorum natura
 est una, fieri igitur nequit, ut materia ad quod quid est pertineat. quartum rei natura, atque
 substantiam principium est, cognitionis eius, cuius est, ob rerum naturam res exactè compre-
 henduntur materia uero, cum secundum se ignota sit, alicuius cognitionis causa esse nequit, non
 igitur ad rerum naturam pertinere potest. quintum, partes quidditatis, priores sunt, eo cuius
 sunt, & non posteriores, quoniam causæ sunt, & causa, ut causa, prior est, eo cuius est causa,
 at

at quæcumque partes sunt, ut materia, & in quæ diuiditur totum, ut in materiam, sunt poste-
 riores, quæ uero partes sunt & rationis partes priores, ut Arist. eodem 7. docet. partes igitur,
 quæ ut materia se habent ad rerum substantiam non pertinebunt. Sextum, id quo quod quid est
 separatur ab eo cuius est, ad ipsum non pertinet; sed materia causa est, ut in conceptis cum ma-
 teria, aliud sit quod quid est, ab eo cuius est; ergo materia quod quid est, pars non est. minor
 Arist. est eodem lib. ubi exemplo circuli, sit ut materia pars quidditatis docet: quæcumque igitur
 facta sunt, in diuersis specie, ut circulus in ære, & lapide, & ligno hæc manifesta esse uiden-
 16 tur, quia nihil circuli substantiæ æs, neque lapidem, propter separari ab ipsis, hoc idem 8. eius-
 9 dem monet in his quæ materia carent, idem est, quod quid est, cum eo cuius est, & 3. de anima
 2 in conceptis cum materia aliud est, quod quid est, ab eo cuius est, & 5. meth. definiens formam
 ait, esse rationem, & quod quid erat esse. Quare si ratio cum eo, cuius est conuertitur, sola
 11 forma erit quod quid est, & in 8. eiusdem operis ait, quod causa, quæ est, ut quod quid est,
 species & forma est. Horum igitur sententiæ Arist. fauere uidetur, & si Arist. non asserat, ma-
 84 teriam esse uehiculum deferens quod quid est, id ex Auer. concludunt, qui 7. eiusdem operis,
 inquit, materiam non esse partem quidditatis, & formæ, sed uehiculum deferens quidditatem,
 & formam. quod etiam, eodem contextu Arist. asserere uidetur, inquit enim carnem non esse
 concuiatam partem, sed materiam, & subiectum, in quo concuiatitas est. Hanc opinionem,
 21 omnes uno consensu Auer. ascribunt, qui 7. huius, sophistarum soluens sophisma, ait, si homo
 capiat pro aggregato, ex materia, & forma, ita homo non est suum quod quid est, sed habens
 quod quid est, at si pro hominis forma sumatur, idem homo est, quod suum quod quid est, quæ
 re aperte inquit, solam formam ad quod quid est, pertinere. ex his itaque concludunt solam for-
 mam ad quod quid rerum, quæ compositæ sunt spectare.

Horum opinio refellitur.

Cap. 5.

Sed an horum philosophantium sententiæ ueræ sint, & rationi atque Arist. consentiant, nunc
 inquirere iuuat: & ut recta progrediamur nia, primum aduersus secundam instabimus, de-
 monstrantes materiam, quod quid compositæ substantiæ, partem esse, atque ad eius attine-
 re naturam; mox quod omnes causæ ad rerum, quæ eas habent, naturam pertineant, ita quod,
 res, quæ materiam, formam, agentem, atque finalem causam habent, sua completa natura ex
 omnibus his constata est, rem itaque aggregantes, prima ita componatur demonstratio. partes
 definitionis, sine quibus definitio esse nequit, aut ipsius quod quid est partes referunt, aut par-
 tes substantiæ rei, quæ ex materia formaque constat, atque genus, & differentia, definitionis
 partes suæ, sine quibus nequit definitio subsistere; ergo partes quæ ad rei naturam pertineor,
 referuntur, atque genus ut postea docebimus, materiam refert, differentia uero formam & mate-
 ria igitur, & forma ad quod quid est rerum, quæ ex his constant, pertinent. Ad idem quemad-
 modum res se habet, ut sit, ita ad quod quid, & definitionem, uti non semel explicatum est à
 nobis, sed cum ex materia formaque constantes res, ex utrisque per se in esse pendeant. Earum
 65 igitur quod quid est ex ambabus constatum est. Arist. enim primo phy. materiam, & formam per
 se principia rerum esse docuit, priuationem uero ex accidenti, quare & si per prius forma ad re-
 rum esse concurrat, non tamen negandum, est materiam per se principium, quod res sint, non
 esse, alioquin duo forent ex accidenti principia rerum, quæ natura constant, neque Auer. exem-
 plum oblat, quoniam non absolute inquit, materiam esse principium non existendi, sed si ad
 formam conferatur, potius non esse, quàm esse, causa est, quoniam forma solum ipsius esse
 causa est, at materia quoniam eius natura est omnes posse suscipere formas, & cum sint sub una
 forma, potest ea est, ut oppositam suscipiat; ideo est principium etiam ipsius non esse, & huius
 non nisi per accidens, & secundo, quoniam oppositam appetit, quam suscipere nequit, nisi ea,
 quam habet, priuatur, ideo secundario ipsius non esse principium dicitur. Iam uero ut Arist.
 34 regula, 7. diuine sapientiæ arguamus, sicut, inquit, materia se habet ut sit pars rei, ita ad
 quod quid est, atque, si ad compositam substantiam materia conferatur, illius esse pars, quam-
 uis non formæ parti sit, quare rei compositæ pars, quod quid, erit, & non formæ. uerba Arist.
 34 quibus apertissime, regula habetur, hæc sunt; Sed hæc quidem prætermittantur: ex quibus uerò
 substantia est ut partibus perscrutandum est, si igitur est hoc quidem materia illud uerò species
 aliud ex his, & substantia est materia, & species, & quod ex his est quidem ut materia pars ali-
 cuius dicitur, est autem ut non, sed ex quibus speciei ratio, ut concuiatitas non est pars
 caro, hæc enim materia est, quæ sit, simulatio uerò pars aliqua est, & totius quidem statum
 pars est æs, eius autem quod & species dicitur, statum, non, & reliqua. Sui uerò, ut
 eorummet armis eos iaculemur, quod est principium intelligendi, & cognoscendi substanti-
 æ compositæ, ad eius pertinere quod quid est, quandoquidem, ut ipsi recte sentiunt quod
 quid est principium est, quo res perfecte cognoscantur, & intelligantur, ut Arist. septimo di-
 uinæ

A uina sapientie inquit; tunc rea perfectæ apprehendi, quando earum quod quid est cognoscitur, & primo de anima, ait, principium omnis demonstrationis esse ipsum quod quid est, sed materia & forma principia sunt intelligendi, cognoscendi; res, quæ ex eis constant. Arist. enim in aditu primi phys. inquit, res naturales, atque omnes quæ principia habent, exacte tunc cognoscuntur, quando illarum cognoscuntur principia, atqui cū res cōpōlitæ principia habent; ergo tunc perfecte cognoscuntur, quando earum principia noscimus, atqui materia, & forma principia sunt rerum quæ ex utrisque constant; ergo causæ sunt, quod res, ex his constructæ, perfecte cognoscantur; neque monstrat rationi obstat, si dicatur materia sui natura ignota est, quare alterius cognitionis causa esse nequit, nempe Arist. 7. meth. dubium soluit, asserens, quod & si ex se ignota sit, sit ex forma nota, qua cognita, simul cum forma principium est, cognoscendi eius quod ex ea constat: uerum materia hæc signata non est, sicut postea docuimus, nam hæc principium speciei, quæ definitur cognitionis non est, sed sentiendi, cum sit materia accidentibus affecta, ob quæ quidem accidentia indiuiduum sensibile euadit, quare materia specificis, principium cognitionis est: & quamuis cognitionis principium sit forma tamen magis, ex his itaque constat materiam ad rerum quæ ex ea constat, quod quid, & naturam attingere, sed superne modo, ut hoc idem Arist. testimonio illustretur, atque primum occurrit ratio eius in primo phys. qua ostendit materiam, & formam rerum, quæ natura constant, esse principia per se & prima, quæ ita componitur. materia, & forma attingunt ad substantiam rerum naturalium; ergo sunt principia et prima rerum naturalium, & nomine substantiæ, ut notat Simplicius, intelligit ipsum quod quid est, quæ quidem ratiocinatio his uerbis habetur. Manifestum igitur est quod siquidem sunt causæ, & principia eorum quæ natura constant rerum. Quare ex his uerbis aperte accepit, quod quid est rerum, quæ natura constant, ex materia, & forma constare, & 2. eiusdem operis; quando Platonis arguit ideas, monet, res naturales per materiam & formam esse definiendas, atque earum rationes ex eis pendere; quod etiam primo de anima confirmauit, nempe docuit exactas rerum naturalium rationes, ex materia & forma constare, & rationes illorum quæ materiam non accipiunt, uanas, & dialécticas esse monet; & in 7. diuinæ philosophiæ monet, quod sicut res se habet ut sit, ita ad quod quid est, & definitionem. Quare cum ea, quæ ex materia formæque constant, & inesse ab utrisque pendeant; ergo earum quod quid est, & definitio ex utrisque constabit, & eodem libro, monet, quod uti materia se habet, ut sit pars; ita ad quod quid est. Quare cum rei compositæ sit pars, & non formæ, igitur ad compositi quod quid est, & non formæ pertinebit, at non multis interpositis, quando iunioris Socratis parabolam arguit, qui hominem sine carnibus & ossibus existere opinabatur, inquit, non recte hoc dicam esse; nam neque esse, neque definiri sine materia homo potest, & in 8. eiusdem operis, cum docuisset compositum uere definiti, adiungit, huius rationem ex materia formæque constare, & sub finem eiusdem lib. quando causam largitur; cur ex materia & forma sit unum per se, ait, quod causa est, quoniam hæc, ut puta materia est potētia, forma uero actus, & sub finē cōtēxtus subiungit, utriusque causam ad quod quid est, & rationē pertinere, & de materia subdit, quod & si altera sit sensibilis, altera uero intelligibilis, semper utraque rationem ingreditur, ita quod altera pars definitionis, materia est, altera uero formæ, uti circulus, figura superficialis. eiusdem opinionis Auer. apertissime est, quamuis ipsius sectatores oppositum sibi ascribant, & ideo ut eorum appareat error, Auer. loca referemus quibus nostram confirmat sententiam, 2. enim phys. inquit, cum definierimus carnem, & os, & alia naturalia, statim apparebit materia in definitione eorum, & ideo dixit, in istis, quæ definiuntur, sicut definit similitas. si itaque ut similitas, res naturalis definiuntur, cū in similitudinis ratione, subiectū cadat, quod ad eius quod quid est attingit; materia cū in rerū naturalium ratione cadat ad earū pertinebit substantiam; ibidē Arist. (sicut Simplicius, et Ioānes Gram. monere) regulā dat quod uti res se habet ad esse, ita ad definitionē. Quare cum res naturales secundum esse ad materia separari nequeant, neque igitur, secundum definitionem, opus est. n. in earum ratione semper materiam apparere. hoc idem primo de anima apertissime confirmat, quando ait perfectas naturales definitiones per formam esse, & materiam, quod etiam 3. de anima docuit, & 6. huius Arist. inquiens, quorundam quod quid, & rationē, ut puta naturalium esse, sicut simum, non sicut concuuium, & se exponens, inquit, simum quod quid, & rationem, materiam claudere, nempe simum, est nasus curuus, quare apertissime materiam ad quod quid ad rerum naturalium pertinere Arist. monet, & eo loco Auer. ab Arist. non recedens, hoc idem fatetur, & in 8. diuinæ sapientie inquit, impossibile est, ut formæ ultimæ in definitionibus, habeant definitionem. Quoniam formæ ultimæ sunt simplices, & definitiones sunt compositorum, definitiones enim ex materijs, & formis sunt. & eodem libro paulo post, idem monuit. Verum qui hanc insaniam Auer. ascribant, consistentur, materiam semper in rerum, quæ natura constant, ratione apparere, non tamen inquit, partem definitionis & quidditatis esse, sed uehiculum quod quid est deferens. Sed horum sententia de facili arguitur.

- tur, nam inquirimus cū alia sit formæ ratio ab ea compositi, quoniam forma in materia non ue
 40 re definitur, sed compositum uere, quemadmodum Auer. 7. huius testatur, animæ exemplo,
 quæ qñ in alio est, uera definitione uacat, materia itaque in formæ rōne nō apparet. et in cōposi
 ti definitiōe, atq; in formæ rōne nō cadit, ut suæ substantiæ pars, sed ut uehiculū qd quid ē deservit:
 quare cū etis mā in rerū quæ natura cōstāt, definitiōe cadat, si igitur nō, ut earū quod quid ē, sed
 ut uehiculi formæ definitiō, ea cōpositi nō erit perfectior, sed æquæ perfectionis utraq; erit. Insu
 per ut se habet res ut sit, ita ad quod quid, & definitiōem, ergo à quibus causis res, ut sit, & de
 pendet, ab eisdem quo ad quod quid, & definitiōem, si ergo à materia res natura constantes,
 per se pendet ut sint: absque igitur ipsa quod quid est, & rationem non habet. Demum ab
 Arist. & Auer. dissentiunt, Nempe uterque philosophus inquit, quoniam materia substantiæ
 compositæ, & nou formæ pars est, ideo ad simul sumpti, & non ad formæ substantiam pertinet.
 Auer. etiam in paraph. Meth. lib. 2. hæc habet uerba, sed quia quidditates rerum sensibilibus ni
 hil aliud sunt, quàm sua forma, & sua materia, idem etiam paucis interpositis repetit. Deinde
 Auer. inquit, genus refertur materiæ & dīam formam. Quare cum definitio non sit, nisi generis,
 & differentiæ collectiō, ergo materiā, & formā refert, sed quod quid est indicat, ergo quod
 94 quid est materia, & forma est, & hoc idem Auer. eodem opere fatetur, & 2. Posterio. inquit, definitiōem,
 quæ demonstratiōis conclusio est esse quæ ex materia & forma constat, quæ uero de
 monstratiōis est principium, ex fine & agente, & in eo capite, quod de demonstratiōe, quæ
 sola positioe à definitiōe differt, nuncupat. perfectas inquit, definitiōes causas fore, in quibus
 93. 4. omnes apparent causæ, & in eodem 2. ait, materia, & forma sunt quibus quidditas constat,
 uoco autem causas, quæ sunt rei quidditas, ipsius materiæ, & eius formæ. Peripicuum igitur est,
 secundum Auer. materiæ ad quod quid est attingere. At nunc aperire iuuat, externas uidelicet
 cap. 9. causas, ad rerum naturam spectare, & primum Arist. testimoniū utemur, qui secundo Post. asserit,
 quod quid est bipartiri, alterum quod causam habet, alterū, quod causā uacat: quem locum Auer.
 exponens, inquit, quod quid est, quod causam habet, quod etiam demonstratiōis conclusio ab
 Arist. nuncupatur, illud esse, quod per formam & materiā constat esse, quod uero causa uacat,
 & demonstratiōis principium dicitur, est quod ex fine, & efficiente cōstat. Hoc idem Auer.
 eo quæsitō, quod de demonstratiōe inscribitur à definitiōe positioe differente, perfectas res
 quod quidditates, habentium quatuor causas, ex illis pendere asseuerat. Arist. etiam primo de phys.
 auditu, inquit, tunc res perfecte apprehendi, cum causis omnes cognoscimus, cum primas tum
 5 ultimas. sed per quod quid est, perfecte res sciuntur quemadmodum. 7. meth. philosophus docet;
 ergo cum per quod quid est, cognoscuntur, per omnes causas apprehenduntur: Verum quidam
 aiunt, scire perfectum duplex esse, alterum quod quidditatiūum appellat; & hoc per formas tan
 tum proficisci, testantur, alterum uerò est simpliciter scire, quod per omnes causas habetur, sed
 hi maximo opere hallucinantur: nempe illa scientia, est absolute perfectæ, qua habita, omne quod
 de re scire expetitur, absoluitur, sed quidditate rei cognita, quicquid de re cognoscere appeti
 mus, scitur, ergo quidditate cognita, perfecte, & absolute res scitur: minor ita probari potest, nem
 pe duo de re sciri expectantur, rei natura, atq; substantia, & accidentia non communia, cum hæc à
 scientia expellatur, sed propria, atqui ex quidditatis notione utrumq; habetur, cognoscitur enim
 rei natura, cum quod quid est non nisi rei substantia sit, rursus propria accidentia sciuntur, quoniam
 perfectæ definitiōes, quæ perfecte rerum naturas, & quid quid est, declarant, causæ sunt, om
 31 nium eorum, quæ rei per se insunt, quæadmodum 4. phys. & primo de anima Arist. monet. Notio
 21 igitur quidditatis scientia simpliciter, & absolute perfectæ est. Non recte ergo hi sentiunt. Quare
 ut unde recessit, redeat sermo, hoc idem, ratione confirmari potest, quemadmodum res se habet
 ad esse, ita ad quod quid est, definitionem. At res, cuius quatuor sunt causæ in esse, ex his omnibus
 pendet, igitur eius quod quid est, & definitio ex his omnibus constabit. Ad idem, cui comenit
 ratio quidditatis, hoc ipsum ad quod quid est, pertinet, sed omnibus causis effectiue ratio cōuenit,
 omnes ergo causæ ad quod quid est, pertinent. Docuimus enim retro, quod quid est, esse principium,
 quo res sunt. Quare cum res, quæ quatuor causas habent, sint id quod sunt, ob quatuor causas
 quatuor igitur omnes causæ, ad eius naturam pertinebunt. hoc Auer. confirmat, 1. de phys. aud.
 dans differentiam inter artem, & naturam, inquit, definitiōes artificiosas completas esse, quæ ex
 2 fine fluunt, ut inde appareat causæ materialis necessitas, sic etiam in naturalibus, & 6. dia. ait pri
 mam philosophiam esse, naturali scientia digniorem; nam ut in definitiōe naturalium ponitur,
 natura, non secus in definitiōe diuinorum Deus, & 5. de animalī generatione Arist. testatur, in
 cuiusq; rei generabilis, & corruptibilis definitiōe, finem apparere. quod etiam Auer. confirmat,
 qui in epith. logicis inquit, definitiōis partes, alias priores, alias posteriores esse, & priores, in du
 plici differentia esse testatur, quædam intra rem, ut materia, & forma, quædam uerò est extra rem
 48 sunt, ut finis & efficiens, & secundo Post. demonstratiōem simpliciter per formam, & finem pro
 ficisci posse, testatur. Quare cum huius demonstratiōis medium, quod quid est, sit, finis igitur ad
 quod

A quod quid est attinebit: Demum cum in definitione naturalis substantiæ interdum causæ extra rem ingrediuntur, definitiones igitur illæ ex additione essent; quoniam causæ extra rem, extra rei substantiam sunt: quare ex his satis apertum habetur, causas extra rem, ad rerum, quod quid est, spectare.

Propria opinio.

Cap. 6.

Quibus declaratis superest, ut quid ipsi sentimus in medium afferamus. Rerum itaq; essentia, ex illis causis constituitur, ex quibus in esse pendet, idcirco si aliquæ sunt, quæ quatuor causas habent, quemadmodum quæ oritur & interitum patiuntur, completa earum substantia ex his omnibus pendet. Sin vero res sunt, quæ duas, vel tres habent causas, talium quodque natura ex his constabit. Et ut aperta nostra reddatur oratio, firscipiendum erit, quod quid est bifariam spectari, & quatenus quod quid est: nempe quo ad ea, quæ quod quid est competūt. Altero uerò modo, ut rerum definitarum, essentia nuncupatur, utpote, ut rerum naturalium, aut mathematicarum. Si itaq; primo modo spectetur, non nisi forma erit, quod ex eo constare potest; nam quod quid est, rei natura, & substantia est, sed rei natura id est, quo res est, id quod est: hæc uerò forma est, essentia igitur absolute considerata forma est. ad idem, ut Auer. testimonio utamur, mathematicæ non nisi causam formalem considerant, quæ tamen quod quid est, habent, quare eis quod quid est, tantum forma est. Deinde separatis substantiis quod quid est competit, quod non nisi forma est, quamuis in eis idem sit esse, & essentia, quare si rei natura absolute considerata, aliam causam, quam formam clauderet, fieret ut neq; rebus mathematicis neque obiectis mentibus quod quid est conueniret, sit igitur ut essentia quatenus essentia est, non nisi forma sit, & idcirco Arist. formam per quod quid est definit, non quoniam forma tantum quod quid est sit: Interdum enim cum forma aliz cōcurrunt causæ, sed quoniam quod quid est, in se considerata, non nisi forma est: inde fit, quod cum aliz causæ essentia partes efficiuntur, forma eis claudatur, nunquam enim perfectum quod quid est sine forma habetur. altera quidditas est consideratio, est, ut rebus quibusdam coniuncta; ita eas causas claudit, ex quibus res in esse dependet, quoniam quod quid est, principium est, quo res est; quare cum interdum ab una causa esse rei pōdeat, puta a forma, ergo eius quidditas tantum forma est, quemadmodum separatarum mentium esse, cum sit suum quod quid est, illud forma est: in meth. etiam, uti placet Auer. essentia non nisi forma est, quoniam cæteris caret causis, sin autem res sunt, quæ quatuor causis pendet, omnem ad earum quod quid est pertinent, nam ut res se habent, ut sint, ita ad quod quid, & definitionem: quod satis aperte confirmat Arist. secundo Post. quando quod quid est, duplex esse testatur, alterum quod habet causam, alterum uero quod causam caret. quem locum exposuit Auer. inquit, quod quid est, quod causam habet, quod etiam demonstrationis conclusio ab Arist. nuncupatur, illud est, quod per materiam, & formam procedit. Quod uerò causa uacat, & principium demonstrationis est, finem, & efficientem claudit, & proinde Auer. intendit, inquit, demonstrationes simplices, interdum per formam, & finem fluere, & idem Auer. eo quæ sit, quod de demonstratione inscribitur positione, a definitione differente, perfectas quidditates rerum habentium quatuor causas, ex illis quatuor constare, asseuerat. Et Arist. primo phys. inquit, tunc perfectæ res leici, cū causas omnes earum cognoscimus, eum primas tñm ultimas. sed per quod quid est perfectæ res cognoscuntur, uti 7. huius constat: ergo perfectum quod quid est, omnes claudit causas; sed dubia hæc esse uidentur, si partes quidditatis, rei partes sunt, causæ uerò extra rem, rei partes non sunt: non ergo ad rei quod quid est attinere uidentur. Deinde quod quid est rei natura, etq; substantia est, quæ ab eo cuius est, non separatur, quemadmodum 7. huius Arist. monet. causæ uerò extremæ a se separate sunt; non ergo ad quod quid est, spectabunt. Demum cum causæ tam intra rem, quam extra rem, aliz propinquæ, aliz uerò longinquæ sint, inquiritur, si omnes ad quod quid est pertineant. sed priora dubia bifariam solui possunt, & prima locutio est, quod causæ externæ, quamuis ad quod quid est pertineant eorum, quorum sunt; non tamen eo modo quo causæ intra rem, hæc namq; uerè ad essentiam spectant, quoniam partes quidditatis sunt, partes enim rei in-existentes sunt, ergo ad quod quid est, quemadmodum ex regula Arist. 7. huius constat, ut se habet ut sit pars rei, ita quod quid est, quare cum rei partes materia, & forma sint, igitur quod quid est partes, idcirco ad quod quid est pertinent, quoniam rei partes sunt, causæ uerò extra rem, ad quod quid est pertinere dicuntur, non quoniam huius quidditatis partes sunt, sed quoniam causæ huius essentia, ut materia, & forma, nisi enim finis agens moueret, ut agat, numquam materia perfectum esse susciperet, neq; corpus eunderet: materia enim & si actu corpus non sit, potentia tamen est ut cum formam suscipit, corpus efficiatur, ut secundo de ortu Grammaticus testatur, Rursus forma cum ab agente de potentia ad actum produciatur actu est; quare dicuntur quod quid est, quoniam causæ eius, ut materia, & forma, quæ sunt quod quid est, sicut materia, & forma, entia, & substantia dicuntur, quoniam entis, & substantiæ causæ, ita extra rem causæ, ad quod quid est

pertinent, quoniam causæ quidditatis, ueluti etiam Auer. inquit, substantiam pertinere, ad accidentium naturam, quoniam causa eius, ita materia ad quod quid est formæ, & uice uersa spectat; quoniam altera, quod alterius causa sit, etiam quidditatis causa est. Altera solutio, quæ ex Arist. secundo Post. satis aperte colligitur, quod quid est bipartitur, alterum quod causam habet, ut quid ex materia, & forma fuit, & hoc neque loco, neque subiecto, neque iisdem ratione separatur, uti Arist. docuit aduersus Plat. 7. meth. alterum uero quod causa caret, ut id quod ex causis extra rem consistat, & hoc separatum est, ab eo cuius est, perfectum tamen, ex utroque constat, ut satis antea ex Auer. demonstratum est. Postremum quidam solunt & inquirunt, easus longinquas, siue intra, siue extra rem sint, ad quod quid est minime pertinere, sed solum, quæ propinquæ sunt, quandoquidem huiusmodi causæ perfectam non aggenerant scientiam. Sed hi in apertissimo errore sunt. nempe si illæ causæ ad quod quid est rei spectant, à quibus res in esse dependet, cum à longinquis causis esse rei pendat, licet magis à propinquis, quoniam illæ non solum huius rei, sed etiam aliarum causæ sunt istæ uero definitæ rei, ergo eius quod quid ab illis quoque pendet. demum Arist. primo phys. inquit, res exactæ sciri, cum omnes causas earum scimus, cum longinquas, cum proprias, quare, cum per quod quid est, scitur, perfectæ scitur, ergo cum quod quid est scitur, tunc perfectæ omnes causas scimus, secus igitur dubitatio soluenda erit, quod omnes causæ tam longinquæ, quam propriæ ad quod quid est rei pertinent, atque ad definitionem, uerum illæ definitiones, quæ ex communibus, & longinquis causis constant, uariæ, & dialecticæ sunt, quemadmodum Arist. primo de anima monet. perfectæ uero, quæ ex proprijs, perfectissimæ, quæ ex utrisque, quandoquidem ex omnibus his causis esse rei pendet, ex his itaque planum euasit, quæ causæ ad quod quid est pertinent.

Quas causas definitio declarat.

Cap. 7

EX quibus alterum manifestum sit, quas uidelicet causas definitio explicat, nempe si ut ad quod quid est res se habet, ita ad definitionem, ergo quæ causæ, ad quod quid est pertinent, huiusmodi quoque ad definitionem, cum definitio non nisi quod quid est manifestet, ergo, quemadmodum quod quid est, bifariam spectari potest, & in se, & ut esse diuersis rebus coniunctum. A pari definitio bifariam consideranda uenit, & ut definitio est, puta quo ad ea prædicata, quæ ei ut definitio est, conueniunt, quomodo quod quid, non nisi formæ est, manifestat, alioquin, si omnium causarum esset declaratiua, omnes igitur res, cum definitione non uacant, habent omnes causas. Altera definitionis consideratio est, ut rebus diuersis applicatur, quomodo ex his rebus pendet, ex quibus, cuius definitio queritur, dependet, uerum, quoniam nonnullæ res, ex quatuor causis pendet, earum igitur definitiones completæ, ex omnibus illis constant. sed ea se offert dubitatio diluenda, si definitio ex genere, & differentia constat, & genus materiam refert, differentia uero formam, ergo definitio, ut definitio, non solum formam declarat, sed etiam materiam. Verum diluitur dubitatio, quia definitio, uox est unius ad unum, uel ab uno, & eius species non eadem ratio ne dicuntur definitiones, itaque prima definitionis species ea est, quæ cum ex genere uero & differentia constet, materiam, & formam refert. At definitiones non ueræ, & quæ quoquo modo definitiones uocantur, non est necesse, ne uerum genus referatur, sed genus includunt, quod aliquam generis figuram gerit. Definitiones uero omnes, cum perfectæ, tum imperfectæ, quod quid est, quod forma est declarant, atque id cunctis definitionibus commune est. Ex his uaria Auer. loca, quæ pugnare uidentur, conciliantur, nempe interdum, solam formam ad definitionem, & quod quid est pertinere, testatur, uti non semel 7. meth. apud ipsum legere est. alibi uero, ut in quæst. log. quæst. de def. à demonstratione solo situ differente, asserit, demonstrationes, & definitiones per se eas omnes, includere causas, & secundo Post. cum ex Arist. uerba interpretatur, quod est, quod quid est, quod causam habet, & quod causa uacat, inquit, illud causam habere, quod ex materia, & forma consistat, quod causa uacat, ex efficiente, & sine, sicut ex Arist. exemplis ostendit. accipit enim æclipis definitionem, quæ ex materia & forma constat, uti æclipis, est priuatio luminis in Luna, priuatio luminis forma est, Luna uero subiectum. Altera quæ ex agente fuit, est, quod sit terra interpositio, est enim interpositio effectrix causæ, priuationis luminis. idem exemplo tonitruum manifestum facit, tonitruum, est, sonus factus in nubibus, sonus forma, nubis materia. Altera est, extinctio ignis in nubibus, & hæc ex agente fuit. sunt & alia loca, quorum in commenta. Abal. meminimus. ex his, quæ à nobis explicata sunt, conciliantur, nempe definitio cum in se spectatur, solum formam declarat, atque ita definitionem Auer. considerat quando dicit, formam definitionem ingredi. At cum ut uarijs est rebus applicata consideratur, ex illis causis fuit ex quibus res in esse pendet, & quoniam non nullæ res sunt, quæ ex quatuor causis dependent earum completa definitio ex his omnibus constat, de quibus huiusmodi rerum definitionibus Auer. loquens, inquit, definitiones perfectas esse, quæ omnes causas includunt, sit etiam ex his, & aliud apertum, definitionem uidelicet per se, speciebus carere, sunt enim etiam ex accidenti species, scilicet ut est rebus applicata,

- A plicata, nam definitio, ut definitio, non nisi ex forma fuit, eius igitur ratio, nullam uarietatem definitio fortitur, quare definitionis distributio, est à definitione petenda ut rebus est coniuncta, & ita si definitio rerum est quæ quatuor causas habent, ea quæ ex materia, & forma constat demonstrationis conclusio nominatur. nam & hanc contingit esse ignotam, atque causam priorem habere, quæ demonstrari potest, quare cum duæ hæc necessaria sunt, ut aliquid demonstretur, definitio igitur, quæ ex materia formaq; constat, demonstratur. verum per causas extra rem demonstratur, ueluti per agentem, & finem: sunt enim hæc causæ, ut materiæ, & formæ, atque rei causæ, unde definitio quæ principium demonstrationis est ex agente, & fine constat est; hæc enim quoniam medium, & causa uocat, quæ monstrari potest, atque nota est, iure demonstrationis principium nuncupatur: atqui duobus modis contingit causam, & medium non habere, aut quod eius simpliciter medium nullum sit aut medio caret in ea arte, in qua ut principium demonstrationis accipitur, licet in suprema arte medium habeat, utraq; tamē definitio attilici perspicua est, & altera, cuius medium nullum est, hæc enim ex se nota & manifesta, altera supponitur & subijcitur, ut Auer. primo & secundo Post. non semel dicitur. Ex his, quæ definitio demonstratio est, solo partium ordine differens manifestum sit, quoniam ea est, quæ omnes causas declarat, quæ perfectissima est, & demonstratio quæ per omnes causas fuit, est perfecta demonstratio, ut ipsemet Auer. testatur, in quælog. quæf. 8, cuius hæc sunt uerba, Demonstrationes ex quibus educuntur definitiones, quas ipse uocat demonstrationes positione differentes sunt demonstrationes, quibus contingit quoddam ipsarum terminis medijs fuisse causas quæ sunt extra ipsam rem, & in re quæ sunt ipsum agens, & ipse finis, & materia, & forma. Nam hæc causæ sunt ex quibus constituuntur quidditates rerum, Auer. etiam secundo. Post. restatur definitionem, quæ demonstratur ex materia, & forma constare, sed definitio, quæ demonstratur conclusio demonstrationis est: ergo definitio demonstrationis conclusio est ex materia, & forma constat, quæ uero demonstratur, inquit ex agente, & fine esse constitutam. Sed quæ demonstrat principium est demonstrationis, ergo definitio quæ est demonstrationis principium, ex agente, & fine fuit. Idem Auer. eodem cap. & prius testatur, quod ex Arist. haberi potest secundo Post. ubi quod quid est in duas diuidit partes alteram quod causa caret, & hoc principium demonstrationis est, alteram quod causam habet, & demonstrari potest, quod & demonstrationis conclusio nuncupatur, quod uero utrumq; aggregat ea definitione explicatur, quæ solo suo à demonstratione seceperat. Idem Arist. exemp. quibus rem hanc explanat, declarat. De tonitruo ea demonstratur definitio, sonus factus in nubibus, quæ ex materia, & forma constat per eam quæ agentem claudit ut per ignis extinctionem: definitio igitur quæ principium demonstrationis est, ex agente causa fuit, quæ uero demonstrationis conclusio nuncupatur ex materia & forma. Idem exemplum eclipsis liquet, cui duæ ascribuntur definitiones altera, quæ materiæ, & formæ exponit, quoddam sit luminis priuatio in Luna, altera agentem causam manifestat, quæ est terræ interpositio inter Solem, & Lunam, constat itaq; quæ sit definitio quæ est demonstrationis principium, & quæ eius conclusio, quæ quæ est demonstratio solo suo differens.

Quales singulis substantiis speciebus conveniant natura & definitiones.

Cap. 8.

- Q uæ cum explicata sint, tempus est, ut unde digressa est, redeat oratio. Rerum itaq; essentialium, atq; definitiones, ut rebus coniunctæ sunt, ex his omnibus constanter causis, ex quibus res in esse dependent, substantiæ itaq; compositæ naturæ, atq; ratio, ex his igitur constabit causis, ex quibus dependet, utrum quoniam huiusmodi substantiæ altera caduca, & ortui, ut in ueri tui subiecta est, altera uero sempiterna, ut celestia sunt, utriq; igitur quod quid est, eas elaudat causas, ex quibus utraq; constat: ut quæ substantiæ quatuor habet causas, utpote materiam, formam, agentem, & finem, siue spectetur ut naturalis est, siue ut existit, quare eius completum quod quid est, pariter & ipsius exacta definitio, ex his omnibus constabit, neq; tamen potandum est, cuiusq; substantiæ caducæ effectueram definitionem, quoniam simplicium corporum exactæ definitiones non sunt, quandoquidem definitio exacta, cum ex nero genere, utraq; differentia constet: uero genere simplicia uacant, quoniam uerum genus, materiam, compositam refert, hoc est materiam habentem formam inuisibilem, quare cum huiusmodi materia uacant, ueræ igitur non definiuntur, quare solius substantiæ, quæ composita est, uera est definitio, neq; cuiusq;, sed quæ species est, ut Arist. 7. meth. docet, asserens, ea quæ non sunt, species sub genere, non habere definitionem, & eodem libro monet, universalia, & speciei esse definitionem, quibus etiam aptum sit, substantiam sempiternam, siue fuerit simplex nullam compositionem includens, siue corporea, non uerè definiriz, nempe si ea definiuntur, quæ sunt species sub genere, cum nulla substantia sempiterna sub genere sit, quemadmodum Auer. in exposit. Porphy. docet, quoniam ait, genus generalissimum in prædicamento substantiæ esse substantiam sensibilem sensu, tactu, & celestia, n. & abiuncte mentes sensu, tactu minime sentiiri possunt, ergo in genere non sunt. Demum si genus refert materiam compositam,

D 3

positam,

positam, cum hæc in substantijs illis, non includatur, igitur neq; sub genere sunt; quare neque op- E
ras definitiones habent.

Angenus referat materiam, varia opinio. Cap. 9.

- A** T qui, ut res ab ovo intelligatur, neque nullus post hac relinquantur dubitandi locus, in-
quirendum erit, an genus à materia, vel potius à forma sumatur. Qua in re, neque con-
suetudines peripatetici sunt, nonnulli enim genus, materiam referre asseruere, quod ex
his confirmant. Partes definitionis, quemadmodum Auer. primo de anima docet, ex partibus,
quæ sunt in re, accipiuntur; genus uero potentiam indicat: ergo à potentia, quæ in re est acci-
pitur. Hæc uero materia est, à materia igitur genus accipitur, differentia uero ob actum, qua
in re est, qui forma est. Hoc idem Arist. confirmant, qui 7. huius, inquit, genus materiam re-
ferre, & 10. eiusdem operis ait, quæ genere, conueniunt, in materia etiam conuenire. Auer.
etiam 2. cæli, Auicennam arguens qui orbés specie differre, & in genere communicare asseruit,
ita argumentatur, si orbés specie differrent, & genere conuenirent, essent ex materia & forma
compositi. quoniam quæ in materia conueniunt, in genere etiam conueniunt. sunt & aliæ au-
thoritates, uetrum quoniam eodem tramite dissoluuntur, fat est, hæc in medium asserre: quare
opinio horum est, quod genus materiam referat, atque à materia sumatur. Sed aduersus hos
notat Alex. 2. quæst. nat. cap. ultimo, & prima eius ratio, ita ordini potest, pro cuius intellectu
notandum, quod materia bifariam capi potest, & non est tota simul, quo pacto communis dicitur,
quoniam omnes formas materiales in se habet; potest rursus capi materia, prout diuersas
habet portiones, quomodo quæque materie portio communis dicitur, quia omnium formarum
contrariarum est suscipiendæ: sed genus nullo horum modorum commune dicitur, non igitur
materia, genus namque commune est, secundum prædicationem suis speciebus, de quibus in
quid, in recto prædicatur. Item singulare animalis, ut animal, quod est in Socrate in alio reperi-
ri uequit. Quare neque materia tota simul accepta; neque portio materie; genus est: materia
in re est, atque principium est eorum, quæ super; genus autem est solum nomen, atque esse habet
per opus intellectus. Quare non est genus materia. 3. materia una numero permanens incorruptibili-
lis est genus autem æternum est sed in specie; item per succedentem continuus eorum quæ sunt.
4. materia est altera pars compositæ substantiæ, quæ in composita & in uisione separatur, & per-
manet, atque aliam formam suscipit, genus autem, non tantum in habentibus materiam sensi-
biles reperitur; sed in his quæ hæc caret; ut in mathematicis; 5. genus quod in naturali substan-
tia reperitur, refert aggregatum; ex forma & materia, ut animal, quod genus est hominis non
materiam tantum dicit, sed aggregatum ex materia, & anima sensibilius. Materia autem, compo-
situm quoddam non est, non igitur genus, & proinde sit, quod cum res contrahitur, non
separatur, & permanet genus: ut materia, unde animal, quod est in Socrate, cum corrumpitur,
Socrates non permanet sed corrumpitur, sed materia, quæ est in eo manet, unde si omnia sin-
gularia animalia tollantur, non temper animalis materia autem semper permanet, sunt & ra-
tiones alix, quæ, quoniam intelligi nequeunt nisi Alex. opinio explicetur, proinde usque ad
illud tempus differatur. Ad idem est Auer. 1. 2. huius ubi dæ differentiam inter materiam, &
genus, asseritque materiam dicere puram potentiam, genus autem dicit potentiam mediā in-
ter actum simpliciter, & potentiam simpliciter. Quare ex his uidetur, quod genus non sumi-
tur à materia, sed à forma uniuersali; unde 1. physici ait, genus dicere formam uniuersalem, dif-
ferentiam uero formæ particularis, quod ratione ostendi potest. nam genus, est pars defi-
nitionis, materia autem non est pars definitionis, ut ex Auer. supponunt, non igitur est genus.
Sed decipiuntur huius opinionis fautores, rationem enim & Arist. Alex. atque Auer. aduersantur
rationi, nam genus sumitur à potentia, quæ est in re, hæc modo materia est, igitur à materia. H
2. Ad hæc plane philosophus in littera, & decimo huius asserit genus referre materiam. Alex. etiā
citato capite, ait, genus referre non materiam puram, neque formam absque materia, sed for-
mam cum materia, unde genus dicit aggregatum ex materia, & forma uniuersali. Idem Auer. 2.
14. Epich. met. idem 1. 2. huius, cum ait, genus dicere potentiam materiam inter actum, & poten-
tiam puram, si modo tantum referret formam uniuersalem, non potentiam, sed actum diceret.
49 & 1. cæli ait quæcunque genere conueniunt, materia conuenire. Est, & 3. opinio quæ Alex.
Auer. atque nostra est. Quod genus non refert absolute materiam; neque formam uniuersalem;
sed utrumque refert, formam uidelicet in materia. sed ut luceat opinio, sint quampluri-
mæ explicandæ, primum quod definitio est opus intellectus, quare et partes definitionis, ut genus,
& differentia, quæ à latinis, secundo intellectu nuncupantur, hæc autem, non sunt quod
quid est neque partes quod quid est, nam ut antea ostendimus, quod quid est, est, natura, &
rei substantia, quæ in re esse habet, genus, & differentia, cum in re esse non habeant, sed intel-
lectu

- A lectum, non igitur quod quid est, aut pars eius, sed referunt atque repræsentant partes quod quid est. Ex his id colligitur, quod genus non est materia, neque forma, quoniam hæc in re sunt, cum sint partes substantiæ compositæ, sed, referunt, atque explicant partes quod quid est, uti definitio explicat totum quod quid est, ita & partes eius referunt, partes naturæ rei, quare genus, & differentia, non sunt rei natura, atque substantia sed referunt, ac explicant rei naturam, atque substantiam. ex his aliud patet, quod genus cum commune sit, est secundum prædicationem commune, quoniam de pluribus prædicari, est opus intellectus. Accipiendum secundo, quod ea, quæ definitur, ut antea patuit, & infra magis patebit, ea sunt, quæ ex materia, & forma constant; neque quæ ex omni materia uti prima tantum, & forma, sed quæ ex materia habente formam universalem: Quare ea definiuntur, quæ materiam habent, habentem formam communem præter formam particularem uti homo definitur, quoniam constaret materia habente formam communem, & ex propria forma uti cum dicimus homo est animal rationale, animal genus hominis aggregatum dicitur ex materia, & forma communi, ut ex corpore organico, & anima sensitiva, ut Alex. autor est eodem Cap. quod ratione confirmari potest. Nam si de finiuntur quæ materiam tantum, & formam habent; ergo generis generalissimi de prædicamento substantiæ esset definitio. consequentia probatur uno ex Auer. sumpto cap. de specie, & 6. disputatione, & 21. huius, quod genus generalissimum est corpus sensibile sensu tactu. Hoc modo nulli dubium quod ex materia, & forma constat. quare definiretur. Ex his quæstio solutio perspicua sit quod genera non sunt materia neque forma universalia; non enim sunt materia, ut antea patuit ex Alex. licet materię, & generi quædam communia sint, siquidem genus pluribus est commune, atque prius natura est his quorum est genus ita & materia pluribus communis, ut omnibus generabilibus, & corruptibilibus atque his natura prior, adhuc uti adueniente formam materia distinguitur, atque compositum facit, ita differentia adueniente generi, distinguitur, & definitur genus, atque ipsum determinatum constituit: licet autem conveniant, idem tamen non sunt, sed longe differunt, quoniam materia est communis, quoniam omnes formas potest recipere materiales; sed genus dicitur commune, quoniam de speciebus, quarum est genus prædicatur, adhuc materia est aliquid in re existens præter opus intellectus, est etiam pars compositæ substantiæ: genus autem per intellectum esse habet, neque pars compositæ substantiæ: materia etiam est numero æterna, sed genus nequaquam, sed specie atque continua individuorum successione, materia etiam substantia composita corrupta permanet, ut genus, quod in aliquo speciei individuo est, cum individuum corrumpitur, interit ut animal, quod est in Socrate, non igitur est materia, neque forma universalis; nam forma actus est genus potentiam refert, & ideo genus ut Auer. eodem lib. testatur est in potentia in definito & licet genera, neque materia, & forma sint, repræsentant tamen materiam non unam, sed eam quæ formam communem habet, quare genus refert materiam habentem formam, forma enim illa communis materię adueniens facit, ut sit respectu rei generandæ proxima materia, ut Ioannes Gram. metaph. aperuit, ut anima sensitiva adueniens corpori habenti animam vegetalem facit ipsum esse materiam proximam hominis. ex his id apparet quod Auer. t. 1. huius dicit, & 2. lib. Epith. metho quod ea materia quam genus refert media quodammodo est, inter potentiam & actum: nam quatenus formam habet, omnes formæ potestate non est quemadmodum materia prima. Verum quoniam ad ulteriorem perfectionem potentis adhuc dicitur, quare media est, genus itaque hanc refert materiam, quæ in re definita in potentia media dicitur. ex his etiam id clucescit, cuius sepius Auer. & Auer. meminisse genera materias refert nempe materias quæ quoquo modo sunt in actu, atque ab his suscipiuntur. Aliud rursus patet, genus formam universalem referre, sed non solum, sed quatenus est in materia, & quemadmodum Alex. refert genus repræsentat ex utroque collectum. Manifestum etiam & aliud factum est, interdum contingere hæc genera materiam habentem formam referre, quare ea genera definiri possunt, habet enim unde genus, & dicitur accipi possint: veluti animal eius proxima materia corpus uiuens est, cui sensiens animal adueniens animal constituit, uiuens enim corpus materia est habens formam, utpote animam vegetalem. Verum, quoniam in generibus in infinitum non proficiscitur, ad primum genus occurrimus, cuius materia non habet formam: quare ea defini nequeunt; nam & si materiam habent, ea tamen uacant, à qua genus sumitur. Deinde aliud manifestum efficitur ab omnibus mentes, cælestia corpora, quoniam hæc uacant materia non defini, recte igitur ab Auer. dictum est, ea solum defini, quæ ortui subiecta sunt, & ex huiusmodi constant materia. quod ab eodem Auer. confirmari potest eodem libello ubi hæc habentur uerba, & huiusmodi esse quod habent genera, medium est inter formam quæ est in actu, & materiam primam, quæ non habet formam, & paucis interpositis, genera nihil aliud sunt, quam representatio uel exemplar materiarum compositarum, quæ sunt partim actus, partim potentia: plane igitur patet genera ex materia composita suscipi. Ceterum hæc materia altera sensibilis est, quæ uere materia est; altera

Intelligibilis, ut materia quæ in rebus mathematicis est, & quemadmodum in naturalibus à materia sensibili composita, genus sumitur, atque hanc refert, ita in mathematicis genus, materiam eam intelligibilem refert, quæ composita est, quemadmodum ex definitione circuli apparet, ubi figura ut genus capitur, quæ materiam refert compositam, uere tamen genus in naturalibus reperitur, quoniam materia sensibilis uere est materia. quæ cum ita explicata sint, superest nonnullas diluere dubitationes.

Dubitaciones diluuntur

Cap. 10.

Genus materiam compositam referre ad eius exemplar esse docuimus. Iterum genus bipartitum est, alterum enim uniuocum, alterum analogum nuncupatur, iure quispiam quærere posset, an utcumque genus cuiusmodi materiam referat. Deinde, si genus materiam refert compositam, ergo simplicia corpora, ut quatuor elementa uocata, definitionibus uacarent: nempe talium corporum materia composita uou est, quare ab eorum materia genus nollum suscipi potest. Nonnulli primam dubitationem soluentes, (quemadmodum Auer, 2. lib. Epith. Met.) asserunt, & recte solum genus uniuocum, materiam compositæ esse exemplar, uere namque definitiones ex genere uniuoco constans, ueluti Auer. monet in logicis Epith. eo cap. quod de qualitate conficiendi definitiones, & demonstrationes inscriptum est, quod ratione confirmari potest, genus enim ab ea sumitur materia, quæ specierum communis est, quæ quoniam singulis speciebus communis est, ideo genus quod ab ea sumitur omnibus speciebus erit commune; atqui talium specierum materia non nisi composita esse ualet, quemadmodum posterius docuimus. quæ quoniam eadem ratione conuenit speciebus, igitur & genus ab ea sumptum singulis speciebus, eadem ratione eõe erit. Analoga uero genera definitiones exactas non ingrediuntur, quoniam analogum non nisi uox, & nomen est & naturam tertiam ab ea specierum scindunt, non refert. Nempe ipsum aliud non est, nisi suæ species ordine quodam (quemadmodum 2. de anima Ioannes Gram. monet.) Huiusmodi igitur genera cum definitiones ingrediuntur, ueras definitiones non efficiunt, immo Ioan. Gram. analogas definitiones asserit esse, compendiosas atque breues specierum rationes. Secundam uero dubitationem uariis pacto Peripatetici soluunt, qui enim formam corporis materiam coeternam concedunt, elementa uere definiri aiunt, quandoquidem eorum genus à materia composita summi potest, ut pote à materia prima habente formam corporis. Corpus autem hoc quod ex materia prima & huiusmodi forma conflatum est, non definitur, quoniam eius materia formæ experta est, à qua genus sumi uequit. Sed horum solutio dubia est, cum ambiguitas maxima fit inter peripateticos de forma corporis. Quidam uero, etiam corporis formam non concedant aiunt tamen, in elementis præter formas proprias quandam omnibus eõe formam inesse, quare elementa materiam habebunt compositam à qua iuxta hos, genus sumi potest, & horum ratio hæc est, Auer. monet genus generalissimum de genere substantiæ, corpus esse sensibile sensu tactus: ergo cum elementa corpora sint, quæ tactui subiiciuntur, uerum igitur obtinebunt genus, quod materiæ refert compositam; in elementorum enim materia, primum, forma suscepta est, per quam habent, ut sensu tactus sentiantur elementa, deinde forma peculiaris in eorum suscipitur materia, per quam eorum unumquodque in specie constituitur. Sed horum fundamentum de facili ruit. Nam id quo sensu tactus elementa sentiuntur, forma substantiæ non est, tangendi enim uis substantiam non percipit, sed solum accidentia, utpote corporis qualitates. Auer. uero ita intelligendus est, in genere substantiæ, ex corpora sunt constituta, quæ qualitates habent, quibus tactui subiiciuntur, quod propter cælum dictum est, hoc enim & si sensu uisus apprehendatur, non tamen tangendi potest, & iccirco in genere substantiæ non collocatur. Dubitatio, igitur alio pacto uenit soluenda, quæ, ex his quæ retro docuimus, solui potest: monuimus enim quod ueluti quod quid est res habent, ita, & definitionem: atqui quod quid est ratio, eadem singulis rebus non est, quare neque definitio, ea enim uere quod quid est habent, quorum materia composita est, quare neque hæc ueras habebunt definitiones, itaque elementa, quoniam absolutum non habent quod quid est, quoniam materia carens composita, neque igitur exactas habebunt definitiones.

Qualis sit forma, atque materiam ratio.

Cap. 11.

Quaes itaque compositæ substantiæ definitiones, & naturæ existant, retro expositum est, at nunc qualis formæ, materiæque ratio tradenda sit, inquirendum erit. Et initium disputationis ex his erit, quæ retro à nobis explicata fuerat. Docuimus enim definitionem spectari posse; ut uariis, diuersisque rebus coniuncta est, atque ratio hæc, eas explicabit causas quibus

- A quibus res est, id quod est. Quare si forma definitione est declaranda, cum altera materiz for-
dibus coniuncta sit, altera uero ab illis seipuncta, hæc ita definienda erit, ut in eius ratione ma-
teria non appareat, nec ut pars eius, neque itidem, ut uehiculum quod quid est deferens, quā-
doquidem à materia nullo modo pendet. & cum hæc se ipsa sit, id quod est, inde sit quod dis-
tincti nequit, definitio, quæ causas priores manifestat, sed potius definitione manifestatur, quæ
ex posterioribus est, constituta. Nempe per aliquam prædicata huius formæ natura, explicatur,
quemadmodum ab Arist. 12. huius, & 8. de phys. auditu, unusquisque perdiscere potest, & id
circo non imperite latinorum quidam asseruere, potius nos scire quid non sit, quam quid sit,
talis enim formæ natura, ut in se consistit, non currit cursu scientiarum speculatarum, quem-
admodum Auer. 3. de anima monet, hæc enim cognitio hominis felix est. Ea etenim perce-
ptio, quæ ex scientijs speculatiuis comparatur talium entium naturas exacte non exponit. Cū
36 nero mens nostra erit, sic singula facta, utpote quando se ipsam intelligere diuinarum men-
tium quidditates, ut in se consistunt cognoscere, in qua contemplatione beatur. Altera uero for-
ma materiz foribus prorsus immerita est, quæ definiti nequit, nisi in eius ratione materia ap-
pareat, quoniam inesse à materia pendet, sunt enim sibi mutuo cause: materia namque à for-
ma perfectionem, & complementum suscipit, quæ formam deinceps sustentat. quare si ut res
B se habet ad esse, ita ad rationes, igitur sine materia forma hæc non definitur, & quamuis ad for-
mæ rationem pertineat, non ita tamen, ad eius spectat definitionem, quemadmodum quando
materia in substantiæ compositæ ratione apparet. Cum enim ipsius pars sit etiam quidditatis
pars efficitur, at cum ad formam confertur, quoniam ipsius pars non est, neque suæ naturæ pars
efficitur. Dicitur tamen ad quod quid est formæ pertinere, non quoniam pars eius sit, sed quia
formæ causa est, atque formam deferens. Neque mirandum est idcirco materiam ad formæ na-
turas pertinere, quoniam formam sustentat, quoniam quidditas singulis rebus eadem ratione
non conuenit. Nam si ut res se habet ut sit, ita quod quid est, huiusmodi forma in alio existit,
ut in materia, suam ergo quidditatem à materia dependentem habet, quod Auer. docuit 7. diu.
40 anima quia est existens in alio, non habet perfectam definitionem. idem 8. eiusdem operis con-
firmat asserens compositorum ueras esse definitiones. & 1. de phys. aud. formæ in materia exi-
9 stentes, absque materia defini nequeunt, quare eum huiusmodi formæ ueris careant definitio-
19 nibus, materia & si ad quod quid est formæ pertinere dicatur, non ita tamen, quod sit suæ na-
turæ pars, sed quoniam causa est, formam sustentans. Verum res elatior fiet, quando de ac-
C cidentis natura disputabimus, & ex dictis tamen id constat, quod materiam non idcirco ad formæ
naturam pertinet, quoniam eius pars est. Verum ex additione huiusmodi definitio non est,
quandoquidem ille definitiones ex additione uere nuncupantur, in quibus aliquid apparet
quod extra rei naturam existit, ita quod neque rei, neque ipsius naturæ pars est, atque extra ge-
nus, materia uero quamuis formæ pars non existat, extra genus non est, in eodem enim genere
materia, & forma continentur.

Dubitationes soluntur.

Cap. 12.

- Sed ex his complures dubitationes ortum trahunt, quarum prima est quæ definitionem ingre-
diuntur, uniuersalia sunt, ut primo & 1. Post. Arist. monet; materia uero formæ definitio-
nem ingrediens, non uniuersalis sed singularis, non recte ergo in formæ definitionem appa-
ret. Est, & altera dubitatio, si quid uere definitur compositum est, quod singulare est, igitur
singularium erit definitio. Deinceps si materia ad quod quid est composita pertinet, non re-
cte ergo ab Arist. dictum est, quod in conceptis cū materia idem non est quod quid est, cum eo
D cuius est, demum Auer. auctoritas solutionem quærit, qui docet, si homo pro forma capitur,
idem erit quod quid est, cum eo cuius est, sed si pro aggregato ex materia, & forma sumatur,
nequaquam, quare negat materiam esse quidditatis partem. Sed horum dubium primum, ex
Arist. 7. diuin. dilui potest, qui docet materiam, quæ tam compositi quam formæ rationes in-
greditur eam esse, quæ uniuersalis est, atque speciei pars, quæ uero singularis est, & signata ma-
teria nuncupatur, extra definitionem, & quod quid est semper est, hæc namque accidentia in-
cludit, quæ extra rei substantiam sunt. Quod per Arist. ostendi potest, qui eodem libro dubium
soluens, an omnes partes definitionem ingrediantur, inquit, si definitur forma, in eius ratione
34 non nisi partes, quæ secundum formam sunt accipiuntur, si uero quod definitione explicatur, com-
positum fuerit, ipsius rationem, cum partes quæ forma sunt, tum quæ materia ingrediuntur,
ut exemplo concubitatis ostendit, quæ cum forma sit, in eius ratione, ut pars substantiæ non ca-
dit caro, sed tantum ipsius est subiectum. Simum uero quod ex concubitate, & naso constat,
naso in ipsius definitione apprensus simi naturæ pars efficitur, & proinde regulam largiens phi-
losophus, monet, quod ueluti materia se habet ut sit pars, ita ad quod quid est, quare cū formæ
pars

- 40 pars non sit, neque igitur suæ substantiæ pars erit, sed cum simul sumpti pars sit, ita suæ naturæ
 pars efficietur, quemadmodum Auer. ibi monet. Secundum dubium ex eodem lib. per Arist.
 dissolui potest, qui concedit simul sumpti esse definitionem, non tamen ut singulariter sunt, sed
 ut uniuersaliter concipiuntur, & spectantur. Neque tamen hi audiendi sunt, qui aiunt, compositū
 esse singulare esse, & nullum uniuersale. Nam uniuersale, ut aiunt pro prima intentione, aliud
 non est, nisi natura à proprietatibus indiuidualibus spoliata, ergo utramque naturam ita conside-
 rare possumus, ut uidelicet simul iuncta est, materia uero & forma simul iunctæ, compositū sunt,
 ergo compositum pro mentis opus, uniuersale fieri potest. Neque tamen obstat, quod ex Auer.
 obijciunt, formam uniuersalem uniuersalitati fundamentum esse. Nempe principium, quo
 res uniuersalis fit, forma est, nam si à mente uniuersale efficitur, mens uero, cuncta contempla-
 tur ratione actus, ergo forma primo fit uniuersalis, deinde ueluti per formam, materiam, mens
 concipit, sic secundo materiam uniuersalem reddit, & ita compositum, quare compositum uniuersa-
 lis definitio erit. Ad tertium dubium dicimus nomine materiæ signatam materiam Arist. intel-
 ligere, quippe in conceptis cum materia signata, quod quid est, separatur ab eo cuius est, hæc
 enim materia accidentia claudit, quæ extra rei naturam sunt, quare in his rebus, aliud est, quod
 quid est, & aliud quod ipsum habet, quod quid est enim rei natura est, ueluti materia & forma ac-
 cidentibus seclusis, quod uero per quod quid est habet, indiuiduum est, signatam materiam clau-
 dens, quæ merito accidentium, signatur, hæc uero à generante ante formæ aduentum producta
 sunt, quæ omnia simul in alio indiuiduo inueniri non possunt, quemadmodum Porph. monet.
 ergo cum indiuiduum ultra naturam, accidentia etiam claudat, ob quæ natura fit singularis, id
 circo fit, ut aliud sit indiuiduum quod materiam signatam retinet, aliud ipsius natura. Est uero
 natura materia specifica, atque forma, uti hominis forma, & materia singularium hominum quid
 diuis sunt, quando uero Socrates gignitur hominis materia, Socratis accidentibus signatur
 consimiliter & eius forma, quando in hac signata materia suscipitur, & idcirco recte ab Arist. di-
 ctum est, in habentibus materiam, uidelicet signatam, quod quid est, separari ab eo cuius est,
 & proinde homo uniuersalis non est nisi sua humanitas, quæ ab eo neque subiecto, neque ratio-
 ne distinguitur, errant igitur si qui materiam nullo modo ad quod quid est, pertinere asseue-
 rant, quamuis enim signata materia, consimiliter, & singularis forma, ad rei naturam non spec-
 tent; diuersum tamen est, de materia specifica iudicium. Quod uero ex Auer. obijciunt, solu-
 imus, & ut in Auer. exemplo persistamus, homo enim ex materia & forma conflatus est, ita per
 hominis materiam, & eam, quæ signata est atque singularis, intelligere possumus, hæc enim
 cum certis & definitis accidentibus affecta sit, quorum merito unus & non alterius indi-
 uidui propria sit, indiuiduationis causa est, nec non causa est quare res sentiatur, & quod singu-
 lariter concipiatur, & hæc ad quod quid est non pertinet: quemadmodum ex latinis diuis Thom.
 monuit. si uero per humanam materiam, non singularem intelligamus, sed eam, quæ à singu-
 laribus proprietatibus, ut sine quantitate, & cæteris accidentibus mentis beneficio seclata est,
 ita ad quod quid est spectat. Quare homo materiam, & formam includens, utramque mate-
 riam significare potest, atque ita si cum materia signata concipitur, in eo aliud est quod
 quid est ab eo cuius est, quod Arist. docuit 7. diuin. quando asserit in his, quæ sunt per accidentia, aliud
 esse quod quid est, ab eo cuius est, si uero homo concipiatur non ut materiam singularem clau-
 dit, ita quod quid est, in eo non separatur ab eo cuius est, sed solutio dubium habet, si homo pro
 uniuersali materia, atque forma accipitur in eo natura ab eo cuius est non separatur? cur materiæ
 non meminit. sed diluitur hoc, & scire oportet, quemadmodum etiam Auer. primo de anima &
 5. Alex. secundo diuin. existant, ea quæ definiuntur singularia esse, nempe definitiones rerum sunt,
 extra animam existentium, quæ singulares sunt, licet ut uniuersaliter concipiuntur, quare cum sin-
 gularia materia signata claudant, ideo nomine materiæ, signatam materiam intelligit, & idcir-
 co si res definienda, ita consideretur, forma est, & non materia. uel formæ meminit, quoniam ipsa est
 præcipua quidditatis pars. Aut fortasse per formam totius formam intelligit, quemadmodum La-
 tini monent. Est uero totius forma, rei subiecta, omnibus accidentibus seclusis, & ita nomine for-
 mæ, rei substantiam Auer. intelligens, recte, inquit, si homo per formam uidelicet, totius capitur, idē
 erit in eo, quod quid est, eū cuius est, si uero pro aggregato ex materia signata, & forma totius;
 quod quid est ab eo cuius est, separatur, ita, si sola totius forma erit, quod quid est, quoniam signata
 materia ad rei naturā nullo modo spectare potest. Quare ut redeat oratio, formæ in materia existētes si
 ne materia defini nequeunt. Næ & si forma rōne, à materia separatur, alia n. est eius ratio, & alia
 materiæ, in formæ tamē rōne necessario materia capitur. Cæterū quāuis per materiā hæc facta dis-
 finitur, ipsius tamen ratio exacta non est, pendet enim ab agente, à quo de potentia ad actum per-
 ducitur, igitur agens in eius actione apparere oportet, quoniam ut res se habet ad esse, ita ad quod
 quid & definitionem, deinceps quod gignitur alicuius gratia gignitur, idcirco finis in definitio-
 ne formæ suscipiendus erit, sed non ille, qui generationis finis est, quoniam hic non nisi forma est,
 quæ

A quæ quatenus ortum terminat, finis nuncupatur. finis itaq; qui rei genitrix est, in formæ definitione cadit. Verum huiusmodi causæ ad formæ naturam non pertinent, quoniam partes formæ sunt, sed quoniam ipsius causæ, quemadmodum de materia retro docuimus. Quales igitur formarum in materia consistentium definitiones sint, satis elucet. At nunc quomodo materia definienda sit, inquirere oportet. Quod ex declaratis constare potest, nempe ut res se habet. ut sit, ita ad quod quid, & definitionem, quare cum materia & a forma, & ab agere, & denique à fine pendeat, sine his, etenim suum complementum, & perfectionem materia non sortitur, igitur cū his causis definienda erit. Dicuntur uero ad ipsius naturam pertinere, quoniam eius causæ sunt, & non ipsius partes, quemadmodum antea de forma docuimus. Demum ut singulis substantijs breuibus definiendi modum perstringamus, quemadmodum unaquæq; substantia ut sit, se habet, ita ad quod quid, & rationem, substantiæ igitur causæ ex quibus dependet, cognoscendæ sunt, ab his enim suam naturam, & definitionem sortitur. Et hæc de substantiæ natura, definitioneq; dicta sint. Ad accidentiū naturas explicandas, sermo conuertendus est.

De accidentis natura, prima opinio.

Cap. 13.

B **Q**ua in re consueti philosophantium via, progrediemur, nempe prius aliotum referemus sententias, demū Aristotelis opinio adijcienda erit. Sunt quidam, quemadmodum Scotus, & qui ipsum perditē sectantur, qui aiunt, accidentis naturam esse, subiecto inherere, quorum sententia ut manifesta reddatur, erunt nonnulla explicanda. Et primum accidens, aiunt, bifariam spectari posse, & pro intentioni, & pro re, quæ intentioni subijcitur, pro intentione ens secundum intellectum esse affirmant, quo pacto de accidente sermo non habetur, pro re uero intentioni subiecta, accidens in nouem prædicamenta distribuitur; deq; hoc accidente disputatio futura est, & de eo queritur an esse in subiecto, sit eius natura. Accipiunt secundo, inherentiam accidentis subiecto unionem esse, ex his quid querant constat: Nam querunt si inherentiā hoc est unio accidentis ad subiectum sit accidentis natura, cæterum duas constituunt inherencias, quarum altera ad actum, altera uero, aptitudinalis ab eis nuncupatur. prima inherentia est, quando actū subiecto existenti accidens est unitum, igitur hæc inherentia utrumq; esse, & accidens, & subiectum exquirat, quemadmodum albedo parieti actū inest, & paries, cui actū inest, etiam existit. Altera uero inherentia, quæ aptitudinalis nuncupatur, quod actū accidens in se non oportet, potest tamen ex sui uiam illi uniri, quare inherentia hæc accidentis est aptitudo, secundum quam licet actū subiecto accidens non sit coniunctum, potest tamen illi copulari. Quibus ita constitutis, multa de quæsito affirmant, primum, inherentiam aptitudinalem ad accidentis naturam non spectare, sed illius solum esse affectionem: secundum uero, quod affirmant, est, neq; actuale inherentiam ad accidentis substantiam spectare, neq; eiusdem esse affectionem. Neutram inherentiam ad accidentis naturam pertinere ita probant, Nullus respectus ad absoluti essentiam spectat, utraq; uero inherentia respectus est, cum sit accidentis unio ad subiectum, est enim unio per se respectus, quare neutra inherentia accidentis substantiam manifestat. Priorem propositionem per Arist. confirmant, qui quarto huius ueteres arguens, inquit, quod si respectus ad absoluti naturam pertinere, tunc omnia essent, ad aliquid. Cæterum quoniam accidens alterum absolutum est, quemadmodum quantitas, qualitas, quandoq; ubi, agere, & pati. Alterum uero respectuum est, ostendunt etiam, neutram inherentiam ad accidentis respectum quod quid est actiue. fundamentum religionis alterum est, à relatione, atq; respectuum accidens, inherentiæ quæ relatio est, fundamentum existit, neutra igitur inherentia ad accidentis rationem attinebit. Deinde si altera inherentia utpote actualis, uel aptitudinalis, ad accidentis essentiam spectaret, illud contingeret absurdum, quantita tem, qualitate, relationem, & cætera, suprema genera non esse. Nam ab his communis conceptus abstrahi posset, uniuersum de eis, inquit prædicans, quandoquidem inherentia omnibus accidentium generibus communis est, de quibus secundum idem nomen, eandemq; rationem, & in quid prædicatur, quare eorum fieret genus, & ita suprema genera, supra se genus haberent. Ad idem, si inherentia ad accidentis naturam spectaret, igitur accidens sine habitudine ad subiectum concipi non posset, nihil. n. sine his quæ ad eius naturam spectant, concipi potest, quod quidem falsum est, quoniam Mathematicus quantitatem contemplatur sine subiecto. Demum quando aliqua affectio de subiecto est demonstranda, primum sine subiecto intelligitur, alioquin frustra demonstraretur, sed affectio accidentis est, igitur sine subiecto accidens comprehendi potest, ergo non erit esse in subiecto accidentis natura. Veruntamen asserunt, quod & si aptitudinalis inherentia accidentis natura, non est, est tamen eius propria affectio, atq; re idem cum accidente est, siquidē omnis rei aptitudo, est eius affectio, aptitudinalis uero inherentia accidentis aptitudo est, ergo eius affectio erit, quare ab eo re non separatur, nulla enim affectio, ab eo cuius est, re se iungi potest, hæc inherentia accidentis affectio est, ergo re cum accidente eadem est. Quæ ratio ita confirmatur,

matur, nulla aptitudo est, ab eo culus est distincta, inherencia hæc, aptitudo accidentis est, ergo
 ab eo nequit realiter distingui. Affirmant deinceps actualement inherentiam accidentis non esse af-
 fectiōem sed re separari ab eo potest, accidens, hæc ut esse ualet, nulli subiecto inherens, quæ res
 ita probatur, nulla affectio re ab eo cuius est, separatur, actualis uero inherencia re cum accidente
 eadem non est, ergo non est accidentis affectus. Secunda propositio ita ostendit, quæ eadē genera-
 tiōe oriuntur, atq; eadem corruptione intereunt, re eadem sunt, quæ eademmodum quarto Met.
 constat, accidens uero actu nulli subiecto inherens esse potest, ueluti ex sanctissimo altaris sacra-
 mento, in quo panis accidentia existunt, panem iam mutato in saluatoris corpus, re igitur ab hæc in-
 herencia accidens separatur. Ex quibus iuxta hoc, aliud constare potest, subiectum ad accidentis
 naturam non pertinere. Nam de quo magia uidetur inesse, & non inesse neque de quo minus, ma-
 gis enim uidetur esse in accidentis natura explicare quàm subiectum, quare si illud accidentis quid
 non dicit multo minus subiectum, quod etiam his fundamentis confirmant, si enim ad accidentis
 quod quid est, attineret, ergo ex subiecto, & accidente, unum per se fieret, & non nunc per acci-
 dens, & ita homo albus unum per accidens non esset, id quod consequitur, ex eo planum fit. Nam
 cum alicui additur, quod ad eius essentiam pertinet, ex addito, & ex eo, cui additur, nunc per se
 fit, & non per accidens. Quæ ratio ita confirmatur, si ad accidentis naturam subiectum pertine-
 ret, accidentis definitio, ex additione non foret, quippe illud ex additione non definitur in cuius
 ratione aliquid extra naturam eius, non accipitur, quare cum in accidentis definitione, quod addi-
 tur ad accidentia naturam pertineat, ergo eius definitio non est ex additione, quare non recte ab
 Arist. dictum est, accidentia ex additione definiri. Demum per Arist. idem confirmatur, qui 4. Phys.
 quærit si effectus spatium, in quo non esset nisi color, & sonus, an tale spatium sit uacuum, solvens in-
 quit, si in hoc spatio nullum esset corpus, quoniam corporis receptaculum effectus, uacuū esset, si itaq;
 ad accidentis naturam subiectum pertineret, igitur ad naturam soni, & coloris subiectum, quod
 corpus est spectaret, ergo si in uacuo color, & sonus ponantur, cum hæc sine subiecto esse non
 possint, ergo ibi corpus foret, quare spatium esset uacuum, & non uacuum. Ex Arist. igitur aperte
 constat, subiectum ad accidentis naturam, non spectare; sed ea aduersus hos, se offert dubitatio, qui 4. Phys.
 inueniunt, & eam afferunt causam, quoniam Arist. opinatur, inter causas primas, & secundas, respec-
 tu effectus, qui ab utraq; fluunt ordinem atq; nexum necessarium fore, ita quod dum prima opera-
 tur, quæ necessario & naturale agit, secunda etiam necessario causat, quare cum subiectum respec-
 tu accidentis causa sit, non solum ut materia, sed etiam effectrix, & conseruator, quemadmodum
 ex Arist. 7. huius accipiunt, ergo accidens sine subiecto idcirco esse nequit ob nexum uidelicet
 essentialem, qui inter primam, & secundam causam existit, non quoniam subiectum ad acciden-
 tis naturam pertineat.

Secunda opinio.

Cap. 14.

Nonnulli uero ex posterioribus, parum ab his dissentientes, Et si opinentur, nullius acciden-
 tis naturam esse, subiecto inherere: A prioribus tamen dissentiunt, quoniam nullam apti-
 tudinalem inherentiam concedunt, sed omnem asserunt esse actualement, quandoquidem acci-
 dens esse non posse testantur, nisi subiecto inbareat, hæc tamen actualis inherencia non est acci-
 dentis natura, sed illius affectio, quæ quidem rem, ex multis persnadent, & prima ratio, ita compo-
 ni potest, id quo res est formaliter talis, & causa ut talis sit, forma est, à forma enim res per se, &
 formaliter talis nuncupatur, & accidens per se ena ob subiectum, igitur subiectum accidentis for-
 ma erit, quod minime concedit Auer. quarto huius, quoniam inquit, quod subiectum est causa ac-
 cidens, non ut agens, uel finis, uel forma, sed ut materia, quare si ad accidentis pertineret natura,
 accidens igitur cum per se ens sit ob subiectum, illius ergo forma esset. Deinde non magis ad na-
 turam accidentis pertinet habitudo eius ad subiectum, quàm primæ materiæ ad formam respec-
 tus. Atqui primæ materiæ respectus ad formam, non est de natura eius, quemadmodum ex Them.
 primo Phys. colligunt, neque igitur accidentiaua habitudo ad subiectum ipsius erit substantia, simili-
 tudo enim aperta est. Nam quemadmodum accidentia inesse per subiectum constituta sunt, ita
 formæ per materiam inesse constituuntur, quare cum persimilis sit utriusq; dependentia, igitur
 idem de utriusq; erit iudicium. Ad hæc Arist. in genere substantiæ proprietates substantiæ inuesti-
 gans, inquit non esse in subiecto, omnis substantiæ cōe esse, ex his ita arguunt, quemadmodum
 nō esse in subiecto, & substantiæ proprietates, ita esse in subiecto, erit accidentis affectio. Auer. deinceps
 1. huius, inquit, mixtio intentionis uniuersalis cum suis particularibus est fortior mixtione acciden-
 tium cum suis subiectis, si itaq; esse in subiecto accidentis natura existeret, uniuersalis intentio
 mixtio firmitior minime esset. Arist. in super 5. huius, ens diuidit in id quod est perfectum, & in id quod
 est

A est per accidens. Deinceps dividit ens per se in decem prædicamenta. si subiectum itaq; ad accidens¹ eis spectaret naturam, accidentis per se ens minime diceretur. Postremo in genere accidentis sunt propria principia. igitur per hæc definiri accidentia possunt, quoniam de finicio; quemadmodum primo de anima Auer. docet ex principijs, quæ sunt in re accipitur. Antecedens Auer. est 12. huius ea parte in qua queritur, an sint omnium generum eadem principia: & solutio est remota eadem sunt, propinqua vero varia, & diversa existunt. Sed ambigunt, si esse in subiecto non est accidentis natura, cur Arist. accidentis per subiectum definit. solvunt ex prioribus accipientes, accidentis definitionem duplicem esse, altera enim quidditativa est, quæ rei naturam explicat, altera vero quietativa, itaq; in definitione accidentis quidditativa, subiectum non accipitur, sed per propria accidentis principia sicut in quietativa vero subiectum apparet, mēs enim nunquam quietatur, nisi id quod accidens connotat, utpote subiectum in eius definitione afferatur.

Utraq; opinio refellitur.

Ab Averro. Cap. 15. huius

De anima, libro 12. c. 12.

A Tqui utraq; opinio ab Aristotele, & ratione dissentit. Arist. n. 7. huius, quando subiectum accidentis ratione priorem esse probat, ita ratiocinatur, quemadmodum Avero placet, substantia in accidentium ratione suscipitur, accidentia vero in substantiæ definitione non apparent, igitur substantia accidentibus ratione prior erit. Si igitur accidentia sine substantia definiri possent, ergo ratio prior accidentibus substantia non foret. Quare si in accidentium ratione substantia semper apparet, ergo ad eorum quod quid est, pertinebit. Ibidem Auer. causam largitur, cur in accidentium ratione, substantia collocatur, inquit, definitionis partes esse, ea per quæ res in esse constituitur. quare cum accidentia in esse per substantiam constituatur, ergo substantia in accidentium ratione, necesse est, ut suscipiatur, & non vice versa, quoniam per accidentia substantia non existit. Ex qua quidem ratione aperte constat eos maxime allucinatos esse, secundum Arist. doctrinam, qui aut accidentia ex propria natura sine substantia existere posse. Deinde quemadmodum res se habet ut sit, ita ad quid per quid atq; ad definitionem, ut eodem volumine Arist. monet, sed accidens est id quod est, per substantiam, ergo eius quod quid est, atq; ratio à substantia pendet. Secunda propositio ab Arist. eodem opere ita probatur, quoniam est aliquid prædicatum pluribus conueniens, & uni primo, atq; modo digniori, alteri vero secundo, & inferiori modis dignius causa est, ut uilius illud habeat prædicatum. Atqui ens prædicatum est, quod substantia primo & magis competit, accidenti uero secundo, ergo substantia cur à accidens existat causa est. Ad hæc quod quid est, quemadmodum eodem libro patet est principium quo res est, substantia uero principium est, quia quod accidens est, id quod est, ergo substantia ad eius quod quid est pertinet, quæ quid est, ex his quæ ab Ale. initio eiusdem operis dicuntur, confirmari potest, inquit. n. ut res sit, ita definitur, & ea definitionem habetur, quare est accidentia sine substantia esse nequeant, igitur hinc illa non definiuntur. Id uero quod quid est primo substantia simpliciter competit, quæ admodum non semel Arist. eodem libro testatur, & secundo accidenti, igitur substantia causa est, quare quod quid est accidentia habeant. Nempe uti ætèro docuimus, quando nomen est pluribus conueniens, & uni magis, alteri uero minus dignius, causa est, ut uiliori nomen obtineatur, sed quod quid est, primo substantiæ, secundo accidenti competit, substantia ergo, cum causa est, ut accidens quod quid est, habeat, & hæc est Arist. ratio, loco citato. Insuper 17. particula hoc soluens dubium, quis enim putare posset sic subiectum in accidentium ratione collocatum fore, quemadmodum interdum accidens in alicuius substantiæ definitione apparet, nesci si dicamus si: gnum esse animal candore nitens, dubium persolvitur inquit, ita accidentia per subiectum, aut eius rationem definiri, quod fieri nequit, ut sine illo definiatur album enim & si absque homine definitur, non tamen simpliciter sine subiecto, sed ita se habent accidentia respectu subiecti, quemadmodum femella respectu animalis, femella enim sine animali non definitur, consimiliter accidentia sine subiecto non definiuntur. Quare cum res ita se habeat, ad accidentium naturam substantia pertinebit. & paulo post causam largiens, cur in accidentibus quod quid est, non est idem, idcirco inquit, quoniam accidentis quod quid est duo significat, formam, & subiectum, quare aperte, subiectum ad accidentis quod quid est attingere, testatur. Cuius hæc sunt uerba, & quod quid erat esse, idem esse dicere nesci non licet, propterea qui duplex significat, id inquam cui accidit, & ipsum quod accidit, insuper accidentia alia communia sunt, alia uero propria, hæc uero apertissime sine subiecto non definiuntur. Arist. enim primo Poster. quando quæ sunt secundi modi per se prædicata exponit, quæ propriæ rerum affectiones sunt, asserit, subiectum ad horum accidentium quod quid est pertinere. Deinde ut ab Averro. rationem mutuemus, differentia ad naturam eius, cuius est, spectat, subiectum uero in accidentium ratione, ut differentia cadit, quemadmodum Auer. docet 7. & 8. Met. & primo Poster. qui largiens inter accidentia, & substantiæ definitionem discrimen, inquit, in substantiæ definitione differentiam à forma suscipi. At in

E accidentium

17. 12.

31.

accidentium definitione à subiecta materia, quæ substantia est, quare ad accidentium naturâ substantia pertinebit. Ad hæc si esse in subiecto non est accidentis natura, cum aliquid sit, inquirimus, an sit substantia, uel accidentis, primum concedi non potest, ergo secundum dandum est, quod fieri nequit. Nam omne accidens inheret actui, uel aptitudinē, sed inherencia accidentis est, ergo inheret, & cum hæc inherencia accidentis etiam sit, iterum per aliam inheret inherencia, quare ab initio fit in infinitum. Sed conuenit ratio hæc molestari, nam quidam aiunt, inherentiam utpote albedinis et inherere: & cum de secunda queritur aiunt, hanc cum priori re eandem esse debere; statum est, & causam adducunt, ea siquidem et ratio fundamento eadem est, sine qua fundamentum esse includit contradictionem, ita se habet inherencia, quæ accidentis inheret, fieri enim nequit, albedinis inherentiam ad superficiem actui, uel aptitudinē existere, & non inherere. Sed hi minime rationes solunt. Nam si albedo, quæ inheret, ergo inherencia inheret, & uocetur hæc. A. quæ accidentis est, ergo inheret, ergo uel inherencia, quæ formaliter, & per se ipsi. A. eadem est, aut quæ per se formaliter eadem non est, si primum detur, quod querimus habemus. Nam si aliqua inherencia accidentis est natura, ergo omnis, nam in his quæ eiusdem rationis sunt, quod per se uni omnibus competit, sed albedo, & lux inherentis in accidentis ratione, eandem habent naturam, ergo quod uni eorum conuenit, & alteri, sed inherencia albedinis cum propria inherencia formaliter eadem est, ergo albedo cum sua inherencia eadem formaliter erit. Si secundum detur eam hæc sit accidentis, querimus quæ alia inherencia inheret, & ita in infinitum fiet abiectionem igitur non soluit. Neque eorum solutio audienda est, quando aiunt, inherentiam non inherere, sed id esse, quo aliud, ueluti accidentis inheret, eadem enim ratio aduersus hos componi potest, nam & si sit id, quod accidentis inheret, querimus quæ formaliter ab accidente sit diuersa, an sit accidentis, uel substantia, uel secundum, ergo primum, ergo inheret, quare ratio adhuc stabit. Nam alterum duorum sequi necesse est, uel quod quædam inherencia formaliter cum suo accidente eadem sit, uel ab initio dabitur in infinitum.

De duplici accidentis definitione, distributio refellitur. Cap. 16.

Non minus decipiuntur, quando accidentis bipartitam definitionem tradunt, quarum alteram, quietatiam nuncupant, in qua necessario subiectum cadit, alteram uero quidditativam, in qua subiectum non apparet, hæc distributio nulla est, quando quidem exacte, & perfecte rerum definitiones sunt, quæ rerum naturam explicant, definitio enim est, quod est rei apertum, ut non semel Arist. docuit, quæ namque definitiones, ita nati se habent, ut hæc sunt omnes, atque dialecticæ, quæ eadem modum prima de anima Arist. docuit, quæ æque ac est exacta, & intellectum quietans accidentis ratio, quæ accidentis naturam perfecte explicabit, sed hæc accidentis ratio cum perfecte quod quid est exponatur, quidditativa eodem erit, quare accidentis definitio quidditativa diuersa non est à quietatiua. Insuper ea rei definitio intellectum quietat, quæ causas omnes à quibus res in esse dependet, claudit, quoniam definitionis partes à principiis accipiuntur, quibus res in esse constituitur, & ideo Arist. inquit, ut res se habet ad esse, ita ad quid, quod quid, & definitionem. Sed hæc quidditativa ratio, cum quod quid est, & accidentis naturam perfecte exponat, igitur eadem erit cum definitione, cui mens acquiescit. Deinde ex accidentis ratio, quæ subiectum claudit, est quietatiua, ut accidentis quidditativa definitio subiectum includit, retro enim docuimus ad accidentis quod quid est subiectum pertinere, ergo ea ratio, in qua subiectum apparet, quidditativa est, quæ ratio ita confirmari potest, accidentis essentia ob substantiam, ergo quod est accidentis à substantia pendet, accidentis ita probatur quod est primum in aliquo genere, & eorum omnium causa, quæ sunt sub genere, sed substantia in genere ens est primum, ergo causa est, quare cætera entia sunt, accidentis inque cum à substantia diuersa sunt, ergo per substantiam existunt. Ad idem, quod est per se, & simpliciter tale, causa est, quare alia sit talia, sed substantia per se & simpliciter ens est quemadmodum secundo diuin. non semel Arist. docuit, quare causa erit quod accidentis sunt, eodem etiam n. p. Arist. inquit, ipsum quod quid est, non æquiuocè dicitur, ut unum ab alio, uel ab uno, primo enim & simpliciter substantia conuenit, secundo & quoquomodo cæteris categoriis, ex his ita ratio componitur, in his quæ dicuntur secundum primum, & posterius, primum est in causa, ut posterius prædictum habet, sed quod quid est substantia primo conuenit, ergo causa est, ut accidentia quod quid est habeat, quare ad accidentium quod quid est, substantia pertinebit, igitur accidentium ratio, in qua substantia apparet, quidditativa est, quæ cum quietatiua per hos fit, nullum igitur inter has accidentium rationes discrimen erit. Jam uero hi percontantur, an accidentis ratio, quæ sine subiecto est, perfecte accidentis naturam exponat, si hoc confiteantur, ergo hæc intellectum quietabit. Nempe tunc intellectus quietatur, cum per definitionem exacte rei naturam apprehendit, si uero accidentis ratio sine subiecto eius naturam exacte non declarat, ergo accidentis ratio sine subiecto

A subiecto est imperfecta, & tunc perficitur cum subiectum appareat, quare ad accidentis quod quid est subiectum spectabit. Rursus definitio sermo est, quod quid est rei explicans, ergo definitio completa rei naturam perfecte manifestat, quare accidentis ratio sine subiecto accidentis naturam perfecte declarabit: hac igitur erit quietatiua, semper enim definitio completa intellectum quietat. Nemo ca definitione, quae rei naturam exacte exponit, omnium quae rei insunt, per se causam largitur, necnon dubitationes omnes, circa rem contingentes soluit, quare intellectum quietat: accidentis uero ratio sine subiecto, accidentis naturam iuxta hos, perfecte exponit, ergo hac omnium, quae accidentibus insunt per se causam largitur, & dubitationes soluit, quare intellectum quietat, ergo in accidentis ratione quietatiua non est necessaria substantia, distributio igitur de duplici accidentis definitione, nulla est.

Propria opinio.

Cap. 17.

B **H**ucusque varias philosophorum sententias enarrauimus, atque arguimus, nunc propria est stabilenda opinio, quae Aristoteli, Auer. & omnium Graecorum est, quae talis est, esse uidelicet in, atque subiectum, naturam, & accidentis quod quid est constitutur, ita quod accidentis essentia, est, ut subiecto insit, quemadmodum aperte 7. diuin. Arist. docuit, quando quae sunt cum accidentia bifariam accipi queant, & per modum nominis incomplexi uti album, & per modum orationis, uti albus homo, an horum sit quod quid, & definitio soluit primum accidentem de finitionem esse, quod in subiecto indicantem, utpote quod accedens sit in hoc subiecto, quare constituitur esse in quid accidentis esse. Deinde cum ostendit quomodo accidentium sit definitio, inquit, quod uti se habet quod quid est, ita definitio, at quid, & frin omnibus categoriis reperitur, prius tamen in substantia, posterius in ceteris, & quemadmodum quod accidentia sint, substantia causa est, ita quod quid, & definitione obtinet, quod Alex. confirmat. Et sequenti particula, inquit, ipsum quod quid non simpliciter dici, sed ut vox nris ad unum, uel ab uno, Nam primo, & simpliciter substantiae couenit, secundo, & quoquo modo ceteris, quare si res ita se habet, in his quae secundum prius & posterius dicuntur, primum semper causa est, cur posteriora praedicatum habeant, quare accidentia quod quid est, & definitionem ob substantiam habebunt. Ibidem etiam uti sunt entia, ita quod quid est habent, sunt uero cum additione entia, quare cum additione quod quid habebunt, & non per substantiam entia sunt, ita per eam, quod quid est, sunt sortita. & paulo post concludit accidentia, aut non habere definitionem, & quod quid, aut ex additione, quemadmodum in ductione ostendit, & dubium tollens, quemadmodum Alex. placet, quoniam dictum est accidentia absque subiecto definiri non posse, quod dubium uidetur, impar. u. dicitur, quod in duo & qualia diuidi nequit, & albi quod sit color disgregatiuis uisus, in horum. n. definitionibus non apparet subiectum. tollit dubium Arist. & ait, hos, qui has asserunt definitiones non exactas, & perfectas tradere rationes, sed mancas, & diminutas, accidentium enim perfecta ratio, absque subiecto non habetur. Ex Arist. itaque satis constat, subiectum, atque esse in, ad accidentis naturam pertinere. Ab hac sententia non recedit Auer. qui in eodem 7. inquit, causam propter quam res est, ad eius quod quid est pertinere, quoniam definitionis partes illae sunt, quibus res in esse constituitur, atque ob substantiam accedens est, ergo substantia ad accidentis quod quid est spectabunt, ibi etiam ait, substantiae sunt causae essentiae, accidentium. eodem etiam libro monet, idcirco accidentia in substantiae definitionibus non accipi quoniam non sunt causae quibus substantiae existant, quare si accidentia propter substantiam sunt, ergo substantia ad eorum naturam spectabit. Et particula 15. ubi Arist. modum asserit, quo in accidentium definitionibus tradendis utitur, ait, modum esse, eas asserere definitiones, quas subiecta res exposculat, quemadmodum enim res exquirat, ita definitio tradenda est. Auer. hac uerba exponens, inquit, idcirco ab Arist. haec uerba fuisse prolata, quoniam, qui dicunt accidentia habere definitiones, & quid, dicunt habere magis, quam habent, qui uero aiunt, accidentia neque definitiones, neque quid habere, asserunt non habere quod habet; duae enim fuerunt. Verum opiniones, altera eorum, qui nullo pacto accidentibus definitiones ascribunt, quemadmodum Plato, qui idearum definitiones esse testatur. Altera uero opinio, eorum est, qui ueras definitiones accidentibus ascribunt. Aristoteli uero opinio media est, quoniam quodammodo, inquit, accidentium esse definitionem, & quodammodo non. Nam opinatur, ut res se habent ut sunt, ita quid, & definitionem, cum itaque accidentia non sint simpliciter entia, sed in alio, ergo non nisi cum subiecto definiuntur. Ex his itaque constat, esse in subiecto, accidentis naturam esse. Ceterum per esse in, duo intelligere possumus, aut imperfectam accidentis existentiam, accedens enim imperfecte existit, nam esse simpliciter substantiae conuenit, accidenti uero cum additione, ergo accidentis esse imperfectum est, quare per esse in, imperfectum existere intelligere possumus. Atque hoc accidentis naturam esse dictum. hoc enim accidentis esse, eius naturam constituit, ita quod accedens,

E 2 catenus

eatenus accidens est, quatenus inexistit. Rursus esse in, accidens ad subiectum unionem indicare potest. Nam esse accidentis imperfectum, ad subiectum unio consequitur, atque ita accidentis natura non est, nullus enim respectus est de natura accidentis, ut accidens est, quoniam nulum accidens absolutum foret; unio enim hæc ipsius affectio est, omni enim accidenti inest. & semper. Verum quando dicimus accidentis naturam esse in, non totam ipsius naturam indicare dicimus, duplex enim accidenti natura ascribitur, quarum altera causata est, altera vero causa uocat. Nam omne id, ad accidentis naturam pertinet, quo accidens est, id quod est. retro enim monuimus rei substantiam esse principium quo res est id quod est quare & si formaliter accidens sit accidens, per se in se, nulla namque forma est, id quod est ab alia forma, alioquin in infinitum abiret fieret, se ipsa enim formaliter est, id quod est forma, eius tamen in existentia causa subiectum est, quo non. ueluti a forma pender, sed secundum aliud causæ genus, quemadmodum postea docebimus. Accidentis uero subiectum substantia est, quæ accidentis causa est, ut sit, sed cum eius esse, sit in se, quare esse in, accidentis est natura causata. Non causata uero accidentis natura, subiectum est: hoc enim accidentis causa est quod in existat, & nihil quod ad accidentis naturam pertinet subiecti causa est, quare subiectum ad naturam accidentis non causatam spectat. Completa itaque accidentis natura, ex utroque habetur, ita & perfecta definitio utrumque amplectitur, quare accidens est, quod in subiecto esse habet, & cum ita accidentis ratio assignatur, exacta erit, etenim sine subiecto imperfecta est, quemadmodum Arist. auctore Alex. 7. diuin. docet. Neque tamen obstat in accidentibus idem non fore, ut quod quid est, idem sit, cum eo cuius est, quoniam in his solum quæ per se dicuntur idem est, sed in accidentibus ita res non se habent, quoniam duplex significant, quemadmodum Arist. eodem libro monet, esse enim in, & subiectum indicant, quare accidens, & substantia idem forent. Cæterum, quoniam pars omnis in cuiusque rei ratione posita, ut generis, ut differentie uicem gerit, iure inquiritur, quæ natura harum partium generis, aut differentie locum habent. Sed res hæc de facili aperta fieri potest, si quæ primo Poster. & 8. huius Auer. docet asseramus, ait enim accidentis differentiam, non eodem modo se habere, cum differentia substantie, hæc enim formam refert & non nisi à forma suscipitur, sed ea accidentis à subiecto, & materia, atque accidentis subiectum, substantia est, quemadmodum Auer. monet 4. huius, quid inquit, substantia est, causa accidentis, non ut agens, neque ut forma, nec ut finis, sed ut materia, in accidentium igitur rationem substantia, ut differentia cadit. Esse igitur in, genus accidentis est, atque hoc accidentis formam refert, genus enim accidentis, (ueluti Auer. putat) formam refert. Et quamuis genus sit, uniuocum non est, suprema enim genera, superius non habent genus, neque æquiuoce dicitur, casu, & fortuito, huiusmodi enim nocet à definitionibus excluduntur, ab his enim nulla per se prædicatio trahi potest, nisi per accidens, ut Auer. eodem 4. monet, quæ uero ad rei naturam pertinet, per se de re prædicantur, quemadmodum ab Arist. in primo Posterio. patet, quare æquiuoce de singulis rebus quæ accidentia sunt, non affirmantur, ergo erit uox unius ad unum, uel ab uno, & genus analogum, seu ambiguum. Cæterum quoniam analogia prædicata de multis affirmantur, de his non nisi ordine quodam, & secundum prius, & posterius, quare esse in, cum analogum genus sit, omnibus accidentibus conuenit non æque primo, sed ordine quodam, Nempe uni accidenti primum, quod causa erit, quod reliqua substantie inest, atque hoc accidens, quantitas est, quemadmodum Auer. in paraph. Met. libro 2. docet, asserit enim quod & si, omnium accidentium substantia sit causa, non tamen æque primo, sed unius primo, alterius 2. Primum enim accidens, quod in substantia suscipitur quantitas est, qua substantia affecta ipsius qualis causa, atque subiectum efficitur, quare quantitas ratio est, ut in subiecto qualitas suscipiatur. Demum quantitate, & qualitate substantia affecta relationis fit causa, quare utrumque accidens ratio est, ut relationem, substantia suscipiat. Cætera uero genera uere suprema genera non sunt, nisi secundum famositatem, sunt enim trium generum species, ad quæ reducuntur. Vbi enim, & quando ad quantum pertinent, Agere uero, & pati ad quale, situs & habere relationis sunt, quare cum ordine quodam substantie, accidentia inest, sit ut esse in, non eadem ratione, sed secundum analogiam singulis accidentibus conueniat. Sed his ea se offert dubitatio, cur in accidentium ratione substantia differentie locum gerit, sed tolli potest dubitatio, differentia enim constitutiva, ea est, quæ principium refert, quo res est, quare cum accidentia ob substantiam existant, iure itaque in accidentium ratione, ut differentia cadit, quæ cum accidentis sit materia, & subiectum ergo in accidentibus à subiecto differentia suscipitur. hinc eorum a patet error, qui subiectum ad accidentis definitiones non pertinere affirmant, nulla enim perfecta definitio absque diffinita habetur, quare sine substantia non definiatur accidens.

A

Quo pacto ad accidentis Naturam substantia pertineat. Cap. 18.

A Tunc inquirere iuvat quo pacto ad accidentis naturam substantia attinet. Ad accidentis enim quod quid est substantia pertinet non quoniam ipse sit pars, vel eius naturæ causæ pars existat, quoniam hanc naturam esse in, retro monuimus, sed ad essentiam non causa causa pertinet, & quoniam causa accidentis essentia causatæ existit, nam est inherentiæ causa, quæ natura accidentis causata est quemadmodum Aver. 7. diuin. monet, quando inquit, substantiæ sunt causæ essentia accidentium, hoc idem confirmat in 6. disputatione destructionum, & 2. lib. paraph. Met. quare subiectum dicitur de essentia causatæ, aut essentia hæc est, sed tñ causa essentia accidentium est. quod quid est enim accidentis causatum, quod ab eo, neque subiecto, neque ratione separatur, esse in, est cuius causa substantia, quæ quid accidentis in alio ens est, utpote in substantia, ideo completum quod quid est, nisi cum substantia dicitur, sed quæ de accidentis differentia dicta sunt, dubitationem habere videntur. Nempe in proprio genere eius differentia sumi potest, quoniam in omni genere, sunt actus & potentia, hæc omnia circumvenit generatæ, ergo unumquodque accidentis ab eo actu, qui in suo genere est differentia accipitur potest. Sed hæc dubitatio euertere potest, quia accidentis bifariam spectari potest, altero modo, ut accidens est, altero modo, ut tale est accidens, ut album, & nigrum. si enim ut accidens est spectetur, aliud non est, nisi quod in subiecto est, & ita substantia causa est, quod accidentis sit, quoniam causa est, quod inheret, quare, quodque accidentis, ut accidens est, sine substantia definitur nequit, & ita substantiæ causa est, quod accidentis sit, id est quod in subiecto insit, si uero accidentis spectetur, ut esse habet definitum, eius differentia sola substantia non est, sed propriam ex suo genere differentiam habet, à qua, cum definitum accidentis sit, ab alijs non solum accidentibus lecernis, quæ in eodem subiecto simul stare possunt, sed quæ in alio sunt subiecta sicuti uisibile non solum per subiectum differt, ab inuisibili, sed propriam habet differentiam, per quam feceruntur ab alijs, ita & si differentia ab actu, qui est in eodem genere cum accidente sumi possit, non tamen illa completa est differentia, uerum hæc sine subiecto proprio accidentis sumi nequit, hoc enim causa est, ut definitam speciem accidentis habeat, ut Arist. primo Post. docet, cum dicit prædicata per se secundum modi esse, ea, in quorum definitionibus ipsa cadunt subiecta, & ideo imperfectæ sunt accidentium rationes illæ in quibus, non apparet subiectum, uti repperit Arist. secundum Alex. expositionem monuimus. At quod nuper dictum est dubitationem non uacat, quoniam, si in cuiusque accidentis ratione subiectum apparet, tunc omnia accidentia propria erunt, nos ita hæc dubitationem tollimus, & fatemur uniuersa accidentia propria esse, uerum non nulla, ita subiectum sibi definiunt, quod in alio reperiri nequeunt, & causa est, quoniam huiusmodi accidentium subiectum pluribus specie sciuntur commune non est, ut discipulæ capax respectu hominis, ita enim in homine reperitur, quod fieri nequeat, ut altera insit subiecto, quoniam homo eius subiectum in alijs rebus specie separatis non inuenitur, atque hæc accidentia propria, & essentialia, uocare consueuimus, alia uero sunt, quæ & si definitum subiectum sibi definiunt, cui primo & per se semper insunt, tamen, quoniam horum subiectum pluribus specie distinctis commune est, ideo illa communia nuncupant, quemadmodum album subiectum proprium habent, cui primo, & per se insit, ut corpus, quod mixturam multi iucundi, & exigui opaci in se continet, quod quidem subiectum, quoniam multis speciebus commune est, album accidentis eius proprium commune nuncupamus, quare uniuersa accidentia substantiam propriam habent, ob id omnia accidentia ex parte sine subiecto definiti nequeunt, ideo, si ut accidens, ut accidens est spectetur, siue ut definitam, & peculiarem naturam sortiamur, consideretur, semper in eius ratione subiectum apparet. Verum si res ita se habet, mathematicæ definitiones res imperfectæ erant, quandoquidem in nulla earum, substantia apparet. Ad hanc lineam hanc in aditu commentarij de celo satis aperte diluimus, Nempe rerum mathematicarum definitiones in duplici serie sunt, alie simpliciter perfectæ, & in his necessarium est, ut substantia appareat, ut Aver. 2. paraph. Met. docuit, est enim opus inquit, ut in definitione accidentium perfectæ, substantia appareat. Nam si accidentia in esse à substantia dependent, absque ea defini nequeunt. Quantitas itaque, cum accidentis sit, sine substantia perfecte definiti non potest. & Arist. 2. diuin. inquit, substantia, ideo ratione ab accidente separatur, quoniam rationem substantia accidentis non ingreditur, sed in ratione accidentis substantia apparet, & perspicuum est, quod non nisi in commune perfectæ, quare si simpliciter mathematica accidentia definiuntur, opus est, ut in eorum ratione substantia appareat. Altera uero huiusmodi accidentium definitio dicitur perfectæ in genere, & in hanc non est opus, ut substantia cadat, sed per proprium genus, atque propriam differentiam fuit, & causa est, quoniam subiectum quantitatis primæ ipsa est substantia, nempe primum accidens, quod substantiæ in est, ipsa est quantitas, non ea

E 3 ratione

ratione, quæ sensibilis est, sed quatenus substantia. hæc enim per propriam rationem, accidentis causa est, quæ propter causam est, & quod quantitas sit, & quod sit quantitas. si itaque in definitione quantitatis, quam Mathematicus tradit, substantia poneretur, esset in definitione transitus, quoniam substantia à Mathematico nõ consideratur, & ideo suam quantitatem, substantia inesse, accipit: & ob substantiam quantitatem esse id quod est, & per ea, quæ in genere quantitatis sunt, sua accidentia definit, simpliciter tamen huiusmodi rerum perfecte definitiones, sine substantia nõ sunt, quæ neq; sincere diuinz, neq; simpliciter mathematicæ sunt, sed quoquo modo & diuinz, & mathematicæ, & ideo qui simpliciter perfecte huiusmodi rerum definitiones afferre cupit, ut utriusque philosophi personam induat, est opus, nonnulli uero alio pacto dubitationi faciunt satis, & consistuntur mathematicas definitiones, cum actu substantiam non includunt imperfectas esse, perfectæ uero sunt cum actu in eis substantia apparet, neque tamen uerum est Mathematicum à substantia simpliciter abstrahere, quoniam uultum posterius à priori abstrahi potest, & ideo, cum quæritur sit posterior substantia, à qua uti in esse, ita & quo ad quid est, dependet; ergo ab ea abstrahi non potest. cum dicitur Mathematicum à substantia abstrahere, intelligendum est à substantia sensibili, quæ aliud non est, nisi substantia mobilis, uti 7. Met. Arist. docet: atqui mobilitas posterior quantitate est: à nobilitate igitur potest quantitas abstrahi, quare, hi inquirunt, rerum mathematicarum definitiones perfectas esse, in quibus substantia actu apparet, & neque definitionis est transitus. an uero horum opinio uera sit, ex retro data solutione liquet. Verum, ut res magis constet, alia ambiguitas diluenda est, si accidentium alia concreta sunt, alia abstracta, nunquid utraq; per substantiam definienda sunt, in huius dubitationis solutione quidam asseruere, accidentia abstracta sine subiecto definiri, quoniam hæc à concretis penes hoc separantur, quia hæc subiectum concernunt, & ideo concreta nuncupantur, illa uero, quia à subiecto abstrahunt, abstracta uocantur. at hi de facili arguuntur, quoniam abstracta accidentia, accidentia sunt, quare in esse à substantia pendunt, ergo eorum quod quid, & definitionis absq; substantia haberi nequit, & ideo focus dicendum est, in utrorumq; enim accidentium rationem, subiectum semper cadit, ærum non eodem modo, in eorum rationem, quæ abstracta uocantur, subiectum non in recto, sed in obliquo cadit, uti simitas dicitur nasi simitas, at cum accidentia concreta definiuntur, subiectum in eorum ratione, in recto apparet; uti si finem definiatur, dicitur nasus curuus, & quoniam priora accidentia non ita uidentur, quod à subiecto pendunt, ueluti secunda, ideo ex abstracta, hæc uero concreta nominantur, neutra tamen ex æte definiti queunt sine subiecto. Sed illud inquirere iuuat, cum nonnulla accidentia inueniantur, quæ uelut solum sunt id quod sunt, ob subiectum, sed agentem, & finem habent, utrum agens, & finis in huiusmodi accidentium ratione apparere debeant, an far est, si subiectum tantum, uerum propositionis rei dissolutio ex regula non semel à nobis retro tradita haberi potest, nempe Arist. monuit, quod sicuti res se habet, ut sit, ita ad quid quod quid, & definitionem, atqui nonnulla accidentia, ut sint, non solum à subiecto, sed ab agente, & sine pendunt, ergo sine his eorum exacta ratio haberi nequit, quæ res per Arist. confirmari potest, qui primo de anima aperiens quales esse debeant definitiones affectionum, quæ ad animam sensitiuam pertinent, inquit, quod non solum per materiam sensibilem definienda sunt, sed etiam per finem, & agentem, quemadmodum exemplo ira sci ostendit, inquit, ut irasci inotus quidam existit, talis corporis, aut partis, aut potentie, ab hoc, gratia huius. quibus uerbis omnes exprimit causas, nempe forma habetur, cum dicit motus quidam, quoniam ebullitio sanguinis est, quæ in corde sit ab hoc, & intelligit agens. huiusmodi enim ebullitio, ab anima irascibili, per calorem, facta est, calor enim agens, ut instrumentum est, & ideo adiect, aut potentie, & subiungit, & gratia huius, & ita finis habetur, nam ob uindictam quare causæ omnes habentur, ita quod ira, cum motus quidam est dicitur, forma habetur, circa cor, ut circa subiectum, ab anima per calorem naturalem, ut ab agente, ob uindictam, tamquam ob finem. Atq; hunc in modum 4. Meteo. simplicem generationem, putrefactionem, & concoctionem definit, omnes enim causas, à quibus pendunt in eorum adiungit rationibus, quemadmodum Arist. uerba intuentibus patere potest.

14-15.

Dubitationes opposita diluuntur.

Cap. 19.

Hæc itaq; cum in hunc modum exposita sint, quæ ex aduerso obijciuntur, diluenda succedunt, & quo ad primam pertinet, latinorum quidam, inquit, id quod absolutum est, & respectum non dicit, bipartitum esse, alterum enim a termino absolutum dicitur, alterum uero à subiecto, ita relatiuum, alterum ad terminum habitudinem dicit, quemadmodum pater ad filium, relatiue dicitur, ut ad terminum, alterum uero, idcirco respectum ad subiectum, ueluti omnis forma, quæ in materia suum esse habet, ad materiam, ut ad subiectum, & non ut ad terminum refer-

ter,

- A** tur, forent enim materia, & forma in genere relationis, si ita referri quis afferat. in hunc itaque modum accidentia referuntur, quoniam ad substantiam, ut ad subiectum, hæc enim habitu effectus est, ad suam causam. Sed huius solutionis auctores plurimum hallucinantur, quod enim alicuius rei relationem terminat, illius terminus est, quare hoc, ut ad terminum ad illud refertur, subiectum uero accidentis relationem terminat, omnis enim habitudo terminum habet, quare & si accidenta referuntur, relationis terminum habebit, qui alius esse nequit, nisi subiectum, quare si ad subiectum accidens refertur, ad ipsum igitur non nisi ut ad terminum referri potest. Demum accidentia, iuxta hos, quoniam inhærent, respectum dicunt, ergo si merito inhærentie habitudinem dicunt, ergo ratione forme sunt relatiua, uniuersa igitur accidentia formaliter relatiua forent, est enim inhærentia accidentis forma, non recte igitur dissoluantur. Nos uero iuxta retro explicata, esse in, quod ad accidentia naturam pertinere docuimus, nullam habitudinem dicere asserimus, quippe imperfectam accidentis existentiam indicat, quam respectus insequitur, qui accidentis unio est, ad subiectum, atque hæc unio ad accidentis substantiam non pertinet. Secunda dubitatio diluitur. Nam & si relatio aliquid sit, præter fundamentum, esse in, pro respectu & accidentis unione ad subiectum, ad accidentis naturam non pertinet, sed gradus ille existentie imperfectus forma, & accidentis natura est. Ad tertiâ uero obiectionem, ex declaratis manifesta est solutio; non enim omne id quod de genere supremo uerificatur, genus est, si namque hoc daretur unum esset generalissimum genus, quoniam ens de omnibus generibus dicitur, sed opus est, ut uniuocum prædicatum sit, id quod supremum genus est, & idcirco ena cum uniuoce non affirmetur, sed quoquomodo æquiuoce, & ut uox unius ad unum uel ab uno, genus esse nequit: cum itaque esse in, non eadem ratione singulis accidentibus conueniat, sed cum ordine, genus esse nequit. Non minus ea que subiequitur, ex ostensis soluta est, docuimus enim Mathematicum, non ita suam quantitatem considerare, quod ipsa sine subiecto sit, nam proculdubio speculatio hæc mendax esset, sed supponit, atque accipit subiecto quantitatem inesse, & deinceps que quantitati ut quantitas est, conueniunt, contemplatur, immo affectiones de substantia quanta Mathematicus demonstrat, & idcirco retro monuit, quâritatis definitione simpliciter perfectâ sine subiecto non esse. Cum uero proprii demonstrationis accidentis, definitum accidentis est, & nõ absolute accidentis, ut accidēs est, & in tali demonstratione quoquomodo accipitur, quod inest, nepe quod alicui inest subiecto, ponitur, & non quæritur, quod uero per demonstrationem quæritur, est an huic definito subiecto inest, & cur inest, quare non quæritur, quod simpliciter sit in subiecto, hoc enim ex accidentis natura, in cõmuni patet. Aut dissolutum hoc & consimilia possunt ita, accidentia bifariam concipi ualere, & consule, & exacte, si eorum spectetur eoususa cognitio, fieri potest, ut subiecto non cognito apprehendantur, quemadmodum homo consule intelligi potest, animal rationale non concipiendo, quod tamē hominia natura est: at uero cū exacte homo concipitur, nõ nisi ut animal rationale intelligi possit, ita si accidentia exacte sunt percipiēda, fieri nequit, quin cū subiecto nõ cognoscantur. Sed ea nunc sunt diluenda obiecta, quibus probatur, subiectum ad accidentia quod quid est, non pertinere. Et primum multis modis solui consuevit, atque solutio prima est, omne illud, quod ad alicuius essentiam pertinet, cum eo cuius est, unum per se non facere, quemadmodum Arist. primo Poster. monet, subiecta, inquit, ad quod quid est prædicatorum per se secundi modi attinent, quæ affectiones sunt, cū quibus subiecta unū per se non faciunt, eo modo quo de uno per se B. huius Arist. loquitur, ea enim quæ ad quod quid est pertinent, cum re unum per se faciunt quæ ita se habent, ut eorum alterum potentia simpliciter sit, ut materia se habet, alterum uero sit simpliciter actus, quemadmodum forma, & Arist. inquit, non aliam esse causam tradendâ, quare ex materia & forma unum per se fiat, nisi quia eorum alterum, ut materia est, potentia, alterum uero, ut forma, & actus est, quo pacto subiectum respectu accidentis non se habet, peccat itaq; ratio, quoniam non est in pro causa adducit. Deinceps antea monuimus causas extra re ad quod quid est pertinere, quæ cum re, cuius sunt, per se unum non faciunt, non recte ergo ab his dictum est, quando rei additur, id quod ad eius spectat essentiam, ex addito & ex eo cui additur fieri unū per se. Est secūda solutio, si subiectum ita ad accidentia naturam attingeret, quod eius esset pars, quemadmodum materia respectu simul sumpti se habet, ita ex subiecto & accidente unū per se fieret, atqui subiectum non dicit de accidentis essentia, quia accidentis pars est, sed quoniam ipse existit essentia causa, quare opus non est, ex subiecto, & accidente unum per se fieri, quædam modum, causa extra rem, ad rei naturam pertinet, cuius cum partes non sint, unum cum re per se non faciunt. Quod uero ex Arist. 4. phys. obijciunt, eorū opinionem minime fauet, immo Arist. non intelligere indicant, & ut res aperta fiat, primum Arist. uerba referemus, demum expositionē non a nobis inuentam, & recentem, sed satia ueterem, atque ab antiquis expositoribus Græcis traditam adducemus. Verba hæc sunt. Videtur itaque inane uno modo dici id quod non est plenum corpore tactu sensibile, est autem tactu sensibile quod grauiter habet, & le-

uitatem, quocirca etiam dubitauerit aliquis, quod dixerint si spatium habet colorem, uel sonum. **E**
 Vtrum est inane, uel non, num elatum est, si fulcipiat quidem tactile, esse inane, sin minus
 non esse, quæ uerba bifariam interpretari possunt quemadmodum Simplicius docet, & secun-
 dū utriq; expositionem Arist. quod Latini sibi ascribunt, non sentit. Quidam asseruere inane
 spatium esse, quod natura quidem aptum est, ut corpus tactu sensibile fulcipiat, & ab eo impleat-
 ur. Aduersus hos Arist. obijcit, si spatium hoc corpus sensibile sensu tactus non habeat, habeat
 tamen corpus sensibile affectum qualitatibus sensibilibus aliorum sensuum, ut si huiusmodi cor-
 pus colorem uel sonum habeat, an spatium hoc uacuum dici possit, & Arist. iuxta hos qui hanc
 habent de uacuo opinionem, soluit, asserens, iuxta hos, uacuum esse; nempe tactili corpore
 plenum non est; & in his uerbis obiectionem diluit. Num clarum est, si fulcipiat corpus tactile
 causæ inapto, sin minus non esse. quare constat secundū hanc simplicij interpretationem Arist. non
 supponere sonum, & colorem esse in spatio sine corpore, quemadmodum latini imaginantur.
 Nonnulli uero aiunt, Arist. quorundam de inani refutare opinionem, quidam enim assererebant
 inanē aërem esse, qui tactilis est eo quod grauitatis, & leuitatis, aliquid momentum habeat. Hanc
 opinionem Anaxagorei conabantur euertere ut res torquentes. Itaque si inane de aëre dicatur
 ea oritur dubitatio, sit hic aër, quem inanem dicunt, colorem, uel sonum assumpserit, uel aliam **F**
 qualitatem, alio sensu sensibilem, quæ à tactu differat. Vtrum adhuc maneat inane, uel non.
 si enim uacuum adhuc dixerint, ergo inane, non id est, quod plenū corpore tactu sensibili existit,
 uti dicebat, siquidem alia habens sensibilia adhuc manet inane, sin uero non fuerit amplius aër
 inane, qui eorum aliquid accepit qualitates, & non corpora inane suscepit. Sed prius ex-
 positio est magis scripturæ conformis.

Alterius opinionis obiectiones soluantur.

Cap. 20.

Sed nunc, quæ à posterioribus philosophis obijciuntur, soluenda sunt, & quo ad primam peti-
 tinet, dicimus, quod & si in substantijs uerum sit, principium quo primo res est, formam
 esse, in accidentibus tamen secus res se habet, principium enim hoc, subiectum est, quod
 quidem, ut ipsimet testantur, substantia est. Secunda, eadem facilitate eueritur. Nam ueluti
 habituio primæ materiæ ad formam, ad eius non attinet naturæ neque accidentis ad subiectum
 habituio, ad accidentis rationem spectat, etenim esse in, ut natura accidentis est, habituio, ut
 pote accidentis unio ad subiectum non est, quemadmodum retro monuimus. Non minus quo
 ad tertiā hallucinantur, & aduersus eos uerū ratio potest. Nam uti substantiæ ratio est, non esse
 in subiecto, & non substantiæ affectio, ita esse in subiecto accidentis erit ratio. Arist. enim in **G**
 categorijs, inquit, primæ & secundæ substantiæ cōmune esse, non esse in subiecto, quare hæc est
 substantiæ, ut substantiæ est ratio, quare accidentis ratio est, esse in subiecto. Quod de-
 mum ex Auerroë afferunt, eis non opitulatur, dicitur enim mixtio uniuersalis, cum suis singu-
 laribus fortior mixtione accidentium, cum subiecto, quoniam uniuersale, uti aiunt, pro prima
 intentione una res numero cum singularibus est, siquidem uniuersale hoc natura est, quæ ut in
 re existit, quoniam singularibus proprietatibus coniuncta est, singularia efficitur. hæc eadem
 secundum Auer. agentis mentis beneficio à singularibus proprietatibus spoliata uniuersalia
 euadit, quoniam non magis uni, quàm alijs singularibus propria est, quemadmodum 1. lib. pa-
 raph. Met. Auer. testatur. At una numero res non est accidens, & subiectum, quocirca acciden-
 tis cum subiecto mixtio inferior est. Non tamen inferendum est, ad accidentis rationem (subie-
 ctum non pertinere. Nam à pari, causa extra rem cum non sit una numero res, eum eo cuius
 sunt, ad rei quod quid est non spectabunt. Neque postremum allatum nobis obstat; accidens
 enim & ens per se, & per accidens diuersa ratione dici potest, etenim, ut contra illud distingui
 tur ens, quod aggregatum per accidens nuncupant, atque ab ente rationis, uti quod uero & falso
 per se ens nuncupatur, n. inter partes aggregati per accidens definiti causam nō habet, cōsimiliter **H**
 ens in anima diminutū ens est, & in cōpositione diuisioneq; cōsistit, quæ admodum Arist. 6. & 1. **D**
 Meth. monet. Accidens uero definiti causam habet, & in cōpositione diuisioneq; esse non habet
 ideo per se ens nuncupatur. Si uero entis per se nomine, illud intelligamus, quod ut existat,
 nulla causa quæ extra genus suum est, indiget, sed ob causas, quæ eius partes sunt existit, ita so-
 la substantia per se ens uocatur, & ita accidens non per se ens erit. Verum quis ambigere possit
 si substantia ad accidentis rationem pertinet, ergo non ex additione definiti, cōsimiliter, neq;
 ens per accidens diceretur, quoniam indiget aliquo extrinseco, quod ad eius quod quid est, non
 pertinet. sed hæc eueruntur accidentium enim definitiones ideo ex additione dicuntur, quo-
 niam in eorum ratione cō subiectū ponatur, extra genus accidentis est, & neq; pars accidentis existit.
 forma uero in substantiæ compositæ definitione sumpta, neque extra ipsius genus est, sed eius
 pars, quocirca ex additione definitio compositæ substantiæ dici nequit, quæ uero accidentis est
 ex additione nuncupatur, quemadmodum Auer. in 7. diuine philosophiæ non semel docuit,

IOANNIS IACOBI PAVESII

TERTIA DISPUTATIO

PERIPATETICA, DE IDEIS.

AD AMPLISSIMUM FRANCISCUM

Cardinalem Gonzagam.

Præfatio.



B



ALTISSIMA profecto disputatio proponitur, in qua Peripatetici, & Platonici dissentientes, plurima, & difficillima versant, num videlicet sensibilibus rerum ortus, scientiaque, ab ea proveniant causa, quam ideam nuncupant. Enimvero Plato, non modo animalium, & stirpium, verum etiam quæcunque simplicis, aut compositæ substantiæ generationem, ab idea fieri commemorat, neque in materia quicquam esse, quod generet arbitratus est, nisi qualitatibus facultatem, quæ alienam materiam ciet, prouocet, atque disponat: consimilitur rerum, quæ oriuntur, scientiam esse negavit, quoniam idearum sci-

entiam esse putavit. Et tenim eorum, quæ semper sunt, scientia est, quæ vero sensibilia sunt, ortum, atque interitum patiuntur, quorum scientia esse nequit. Quare idearum, quæ sensibilibus rerum exemplaria sunt, scientia est. Nos itaque hanc ipsam disputationem aggredientes, illud suscipimus munus, Platonis, & eorum, qui ipsius partes tuebantur, sententiam pro viribus enucleare, & quæ pro eiusdem defensione, singuli asserunt, referemus. Quibus sigillatim expositis, Arist. referenda erit opinio, quæ exposita, atque à dubijs, in eam contingentibus defensa, suscepto negotio finem imponemus. exordiemur itaque, ut plerumque fieri solet, singulas referendo sententias quæ Platoni ascribuntur.

C

Prima de ideis opinio.

Cap. 1.

COMMUNIS fere opinio, cum Aristoteles adhærere uideatur, Platonem rerum, quæ, oriuntur, ideas, ita statuisse, commemorat. Ideas, quæ rerum sensibilibus exemplaria sunt, formas ab omni materia abiunctas esse, atque sub sublunari globum per se existentes, quas iuxta eorum, quæ sunt species, multiplicari asseuerat, ita quod cuique speciei, quæ sub sublunarem mundum inhabitat, propria respondeat idea, atque ita hominis, & bonis speciei idea est, quæ sæpe sapius, per se homo, & per se bos nuncupatur. Ad duo vero huiusmodi formas conferre, Plato fuit opinatus, & ad rerum sensibilibus scientiam; atque ad earundem ortum, quæ enim ortui subiecta sunt, sub scientiam cadunt, quæ perfecte apprehendi nequeunt, nisi per proprium quod quid est, ita enim singulæ res perfecte intelliguntur, ergo talium rerum quod quid est, uel eis est coniunctum, uel ab illis separatum, primum enim dandum non est, etenim æternorum scientia est, atque uniuersalium, ergo, si sensibilibus uniuersalia quoquo modo in rebus caducis esse haberent, cum interitum tales res patiantur, ergo earum malo, uniuersalia peribunt, quare caducorum erit scientia, adiuncta igitur, atque separata à rebus caducis, erunt uniuersalia; quæ idem sensibilibus rerum sunt, conferunt demum, ad earundem rerum ortum, siquidem sublunaria hæc gigni nequeunt, si idem non sunt, agentia etenim, quæ apud nos sunt, substantiam materiam solum afficiunt, & præparant, substantiæ uero forma de foris accedit, idea igitur opus est, quæ in disposita materia, rerum, quæ oriuntur formas gignat. Quare quorsum idem institutæ sunt constat. Nunc fundamenta referenda sunt, atque primum tale est. Nulla forma substantiæ quidquam proxime operatur, & quod gignit, à consimili in specie gignitur, ergo pro rerum ortu necessaria est idea, res enim sensibiles oriuntur, ergo uel ab indiuiduis eiusdem speciei, quod dici nequit, in his etenim duo agendi principia esse ualent, alterum rei forma, quæ cum agendi principium proximum esse nequeat, non igitur ab alterius indiuidui forma res fiet. Alterum uero agens qualitas est, quæ cum accidens sit, substantiam non producet, nam à consimili in specie non fiet res, à propria igitur cuiusque rei idea, formæ prodibunt. Quæ ratio

ita

ita confirmari et confirmari, animalia quæ sponte, & ex putri materia ortum trahunt, quando sunt E
 à consimili in specie gignuntur, quoniam omne quod fit ab eiusmodi agente fit, sed tale agens
 nullum apud nos est, neque cælum, quoniam, & specie, & genere ab ortis, separatur, ergo à
 propria eorum idea gignuntur. Idem iudiciū est de his quæ ex femine sunt, hæc enim ab eius-
 dem speciei individuō gigni nequeunt, cum hoc agendi principium esse non possit, nisi ob for-
 mam, quæ proxime quicquam non operatur. Neque à femine sunt, etenim hoc consimile, &
 uniuocum non est, quare à propria idea. Idem ex nobilitate, & utilitate agentis, & eius quod
 fit, ostendunt, omnis enim causa cum suo effectu uniuoca, uel æquiuoca est: si uniuoca, can-
 dem atque consimilem perfectionem habebit: à femine igitur, atque ab eius calore uiuentia ex
 femine orta in lucem non prodibunt, non est enim semen animali orto uniuocum. Si æquiuoca
 causa est, primum illud sequitur absurdum, quod à consimili in specie res nou fierent, deinde
 causa uel perfectior, uel imperfectior est; secundum dari non potest. Namque totam naturam,
 omnesque quas habet effectus uires, ab agente suscipit, nil enim quo caret alteri impendere po-
 test, neque à semetipso causa perfectiōnem assequi potest, esset enim sui ipsius causa. Si per-
 fectior effectu causa exsistat, individuū igitur eiusdem speciei agens non erit, neque cælum, cum
 ipsum quicquam non operetur, absque causa secunda. Quare hoc agens, si æquiuocum, & per-
 fectius est, aliud esse nequit, nisi cuiusque rei propria idea. formas itaque abiunctas ad rerum
 quæ sunt ortum, atque scientiam conferre, ex his concludunt.

Ideas ad rerum sensibilibus scientiam non esse necessarias.

Cap. 2.

C A Eterum sit ne horum opinio ratione consentiens, explicandum est. atqui cum pluribus
 suslineatur fundamentis, id earum moles, idcirco hæc primum sunt euerrenda. Et ut
 ordinate procedamus, primum illud discutiemus, num ad rerum scientiam conferant
 idæ. Deinde quod uerq; ad ortum per necessaria sunt, & quod id quod gignitur non forma est.
 Deinceps, si substantiæ forma agendi principium proximum esse ualeat, inluper an omne quod
 fit à consimili in specie fiat, idem huiusmodi formas agendi principium proximum esse non
 posse ostendemus. Et ut primum propositorum discutendum aggrediamur, inquirunt itaq; ad
 rerum quæ oriuntur scientiam idæ cōferre, quod uero non conlonat, singulæ enim res per
 fecte sciuntur per proprium quod quid est, atqui idæ rerum sensibilibus non sunt quod quid est,
 ergo per idæ res sensibiles non sciuntur. secunda propositio ita ostēditur, ipsum quod quid est G
 ab eo cuius est seiunctum non est, nec subiecto, nec ratione, idæ uero ab his quæ sunt secrete
 sunt, & subiecto, & ratione, igitur rerum sensibilibus non erunt quod quid est. Prima propositio
 quamuis ex dictis in secunda disputatione apertè esse ualeat, ita tamen confirmari potest, quod
 quid est, natura atque rei propria substantia est, sed rei natura cognita perfecte tunc res sciuntur,
 quandoquidem rei natura principium est, & causa omnium eorum, quæ per se rei insunt, ex-
 stit, atqui de re alia scire non expetimus, duo etenim in re sunt, quæ summopere à nobis sciri
 expetuntur, rei natura, atque accidentia, non communia, cum hæc sub scientiam non cadant,
 sed propria, quorum causa rei natura est. quare rei quidditate cognita uniuersa sciuntur de re,
 30.11 quæ scire appetimus. Et idcirco recte philosophus 7. huius monet, quidditatis scientiam, cuius-
 que rei esse cognitionem, insuper tunc res perfecte apprehenditur, quando causam ob quam est
 & quoniam illius est causa, & non contingit aliter se habere, cognoscimus. sed rei natura cognita,
 hæc causa habetur, igitur tunc res perfecte apprehenditur, quando suum quod quid est cognoscitur,
 quod non nisi rei natura est. rerum itaque idæ natura et substantia esse nequeunt, nam cu-
 iusque rei natura à re cuius est non separatur, sunt uero idæ à rebus sensibilibus abiunctæ, ergo
 earum quidditates esse non possunt. quæ ratio ita confirmatur, si idæ ad rerum sensibilibus na-
 turam pertinerent, aut ipsæ solæ sunt tantum rerum naturæ, aut cum materia propria, & forma
 propria & cum his agentibus, quæ sunt hic non secundum, nam recet eorum ædificium.
 Nempe ideo idæ sunt, ut scientia sit, si enim scientia est, non nisi æternorum est, quare cū
 cuiusque rei materia, & forma consimiliter & agentia, quæ apud nos sunt interitum aliquo mo-
 do patientur. Ad suarum igitur rerum scientiam non facerent, ergo solæ idæ rerum sensibi-
 lium quidditates & naturæ scirent, quare semper rei natura à re cuius est, seiuncta foret, quod ab-
 surdum est, cum unumquodque aliud esse uon uideatur à sua substantia, sed quod quid est uniuersu-
 iusque substantia est, hæc enim est quod quid erat esse, igitur quod quid est aliud non est, quā
 unaqueque res cuius est. Sed dubia ideo uidetur si idem est cum re cuius est quod quid est, eo
 pulatorem accidentium quod quid est idem erit cum suis accidentibus. diluitur hæc dubitatio,
 quia in his quæ per accidens sunt, uti quæ ex substantia, & accidente constant, aliud est quod quid
 est cum eo cuius est, uti albi hominis quod quid, aliud est ab homine albo, nempe si homo al-
 bus idem est, quod quid est albi hominis. tunc quod quid est hominis separatim idem erit quod
 quod

- A** quod quid est hominis albi, quod absurdum est. Nam hominis quod quid substantia est, & con-
pulari non accidens, ergo substantia & accidens idem essent, & idem solum in his quae per se sunt,
sicut postea docebim quod quid idem est habet quamvis per se idem non sit esse hominis, & ho-
minis albi, neque etiam de accidenti, nam de quo magis videtur in esse, & non in est, neque de
quo minus, at esse musci, & esse albi magis videtur quod idem sit per accidens, & non sunt, quia
& si subiecto idem esse possint, ratione tamen fieri nequit, numquam enim musci naturae erit al-
bi natura: quare cum haec quae in eodem genere collocata sunt ex accidenti idem esse non habeat
ergo neque esse hominis, & esse hominis albi, in his itaque quae sunt per accidens esse rei, idem etiam
non est. Alterum oritur dubium, Platonici enim quod quid est abianctum à re esse non semper
per concederent, in ideis enim quod quid est non separatur neque subiecto, neque itidem ratio-
ne, atque hoc ratione conforme est: si enim idearum natura ab eis separata esset substantia: ideis
priors daretur, natura enim rei principium & rei causa est quae prior est eo cuius est causa quae
re substantia ab ideis separata illisque priores, atque earum causae daretur, quod tamen consti-
turi non possit, ergo in ideis quod quid est separatum non erit. Deinceps illud contingeret ab-
surdum idearum non esse scientia, si enim ideae & suae quidditatis ratio altera foret, cum quod quid
est ideae cognoscimus ideam minime apprehenderemus, & ut exemplo rem ante oculos ponamus
si quod quid est per se boni, aliud foret secundum naturam à per se bono; ergo cum suum quod
quid est intelligimus per se boni notionem non haberemus; persimile enim est uti quis quid sit
homo scire expectat cognoscat quid equus sit, quippe quemadmodum hominis naturae ab equi
natura altera est, ita idea à sua quidditate altera erit. Accideret rursus ideae quod quid est non
esse ens, si enim aliud est ideae quod quid est ab ideis, ergo quod quid est boni non erit bonum,
ita quod quid est per se ens non erit ens, quare si cuiusdam ideae quod quid est non erit ens ergo
nullum idearum quod quid est ens erit, idem enim de omnibus iudicium est. Haec recte ostensa
sunt, quae plurimum nostrae sententiae fauent. Nempe si in ideis quod quid est ab eis, neque
subiecto, neque itidem naturae abiunctum est; neque in rebus substantiabilibus. Nempe, ut ipsi
testantur, ideae & ideatum eiusdem speciei sunt, quae vero eiusdem naturae sunt, quod uni per
se, & alteri per se quoque competit. In rebus igitur, quae ortum patiuntur, quod quid est ab eis
neque subiecto, neque naturae separatur, quare ideae rerum quidditates non erunt, neque igitur
ad earumdem scientiam pertinebunt.

C Dubitationes dissolvuntur. Cap. 3. §. 1. Quod quid est id esse, quod ex praedictis per se fieri, quem locum exponens Avor. ait, ex praedictis per se fieri in primo modo, quae ex dicuntur quae in ratione dicente quid est, igitur quod quid est praedicatum, quod ex praedictis per se in primo modo est constitutum. Secundum sumptum est, praedicata, quae in quid de re affirmantur non praedicata per se talia, nisi per rationem, ergo quod quid est substantia erit per rationem secundum se dicta. Tertium quod accipiunt, ea, quae quod quid est habent non esse simpliciter omnia, nisi species substantiae, haec enim sola intellectum completum per differentiam habet; quae proprii generis est. Accidentia vero quamvis proprii generis differentiam obtineant; semper tamen dependent à subiecto, ergo solum substantiae vere quod quid est habent, accidentia, quoniam subiectum includunt, nequaquam. ex his tria affirmant dicta, primum quod quid est in substantiis idem est cum eo, cuius est. Nam quod quid est non nisi eorum existit, quae habent praedicata in quid, quae non sunt nisi substantiae species. Secundum eorum dictum, in his, quae per accidens dicuntur, quod quid est non est idem cum eo, cui

- C** Aeterum multa sunt, quae obstant. monuimus enim superiori disputatione ad rerum
quod quid est, causas omnes pertinere, agens vero causa videtur, & finis cum re extra
rem sint & neque rei partes existant à rebus separatae sunt, recte ergo dictum non est quod
quid est ab eo cuius est separari non posse, quae dubitatio ita confirmari potest, ideae enim, ut
Plato opinatur, et si rerum sensibilibus causae existant, non tamen forma, aut materia suae, sed
agentes causae, quare nihil impedit ideae rerum quidditates esse posse, et si ab illis seipsum separatae sunt.
Denique in accidentibus aliud est quod quid est, ergo quemadmodum in accidentibus separata
est eorum natura, quae tamen per propriam quod quid est sciri possunt consimiliter, quamvis ideae
ab his rebus abiunctae sint per eas dignosci possunt, quare retro aliae rationes momentum nul-
lum habent. Sed haec dissolui possunt. Verum in eorum solutione consuevit philosophantium
progrederetur via. Namque primum aliorum sententias referemus, mox quid nos ipsi sentimus.
Quidam tribus sumptis ad quaesitum respondent & primum est, quod quid est id esse, quod ex pra-
dictis, in quid colligitur, praedicata enim in quid, uti in libro de demonstratione constat tria
sunt: genus, differentia, et divisio, quod quid est itaque praedicatum collectum erit ex gene-
re, & differentia, quod assertore videtur Arist. 7. huius, quando inquit, quod quid est ex
praedictis per se fieri. quem locum exponens Avor. ait, ex praedictis per se fieri in primo
modo, quae ex dicuntur quae in ratione dicente quid est, igitur quod quid est praedicatum, quod
ex praedictis per se in primo modo est constitutum. Secundum sumptum est, praedicata, quae in
quid de re affirmantur non praedicata per se talia, nisi per rationem, ergo quod quid est substantia
erit per rationem secundum se dicta. Tertium quod accipiunt, ea, quae quod quid est habent
non esse simpliciter omnia, nisi species substantiae, haec enim sola intellectum completum
per differentiam habet; quae proprii generis est. Accidentia vero quamvis proprii generis dif-
ferentiam obtineant; semper tamen dependent à subiecto, ergo solum substantiae vere quod
quid est habent, accidentia, quoniam subiectum includunt, nequaquam. ex his tria affirmant
dicta, primum quod quid est in substantiis idem est cum eo, cuius est. Nam quod quid est non
nisi eorum existit, quae habent praedicata in quid, quae non sunt nisi substantiae species. Secun-
dum eorum dictum, in his, quae per accidens dicuntur, quod quid est non est idem cum eo, cui

sus est, quod ita probant ens per accidens non est quod quid est, & definitio, homo enim albus
 non potest definiri, quoniam unum per se non dicit, unaqueque uero definitio ex genere, & dif-
 ferentia constat, quia unum per se faciunt, ergo ens per accidens idem non est, cum suo quod
 quid est, neque etiam accidens, ueluti album idem est cum suo quod quid est, quod quid est
 enim rei substantia est, at album subiectum claudit, quare substantia, & accidens idem erit. Ter-
 tium eorum dictum, in singularibus quod quid est idem non est, cum eo cuius est. Necque in
 his idem existit, quæ prædicata in quid adepta sunt, singularia uero prædicata in quid meri-
 to speciei habent, ergo propria quidditate carent, & si aliquam habent, merito speciei est illis
 attributa. Verum quoniam aliquid singularia claudunt, quod extra speciem rationem est, idcirco
 idem non sunt, cum speciei quidditate. Sed aduersus hæc nonnulli, qui Scoti doctrinam ma-
 gnificiunt, argumentantur, & primum contra assumpta, utpote aduersus illud quod, quod quid
 prædicatum in quid non sit, & per rationem factum. Omne enim quod formaliter tale est, sua
 natura, quæ eius existit quod quid est, est tale, ergo omne quod est formaliter tale per intellectum,
 & rationem, est sua natura tale, quare nullum esset ens extra animam. Nam (ut ipsi aiunt) quod
 quid est à mente efficitur, quæ prædicata in quid facit. Secundo, philosophus ait, quod, quod
 quid aliud non est, nisi rei cuiusque substantia; ergo si quod quid est ab intellectu fieret, unum-
 quodque esset ens rationis. Tercio ueritas in intellectu componentis oritur, & causatur, ex re ex-
 tra, ab eo enim quoddam res est, uel non est omnino dicitur uera, uel falsa, & ita, quia aliqua sunt
 in re composita, proinde intellectus ea componit, ergo prior naturaliter est identitas in re, quam
 in intellectu se homo & quod quid est hominis secundum rationem sunt, sequitur, quod ho-
 mo antequam ab intellectu consideretur non sit idem suæ quidditati, quare sequitur, quod præ-
 ter omne opus intellectus non erit idem quod quid est, cum eo cuius est, uel neque pendebit à
 prædicatis in quid neque ab intellectu. Aduersus eosdem, arguit quidam, principium cuiusque
 demonstrationis est aliquid in re existens, sed quod quid est, principium est demonstrationis,
 primo de anima, ergo quod quid est, est quoddam extra animam existens, maior ita monstratur prin-
 cipium & causa affectus in re, est realis, & extra animam existens, sed principium demonstratio-
 nis est causa effectus in re, quoniam scientia, quæ est effectus in re, nam scientia ponitur in
 prædicamento qualitatis, modo quam ponimus in prædicamento sunt entia in re, ergo scientia
 est quid in re, quare eius principium in re erit, fieri enim non potest, ut ens in re, dependat ab
 ente rationis, cum ens in re id sit, quod non præsupponit ens rationis. ratio confirmatur, ea quæ
 sunt principia agendi & mouendi intellectum, sunt in re, quia actus in intellectu, & motio est
 in re, & ex natura rei, nam lapis non mouet intellectum, quia consideratur ab eo, sed prius mo-
 uet, quam consideretur, ergo ea motio & actio erit realis, sed principia demonstratiua mouent in
 intellectu igitur habent esse in re. sunt & alie rationes, quæ quoniam eodem fundamento soli-
 tuuntur silentio mandantur. Contra tertiam conclusionem, horum nonnulli, arguunt, quod
 quid est, est idem in substantijs cum eo cuius est, sed prima substantia, est maxime substantia, &
 maxime ens, ergo prima substantia, quæ est singularis, maxime habet quod quid est, quare idem
 est, cum eo quod quid est. secundo, illud quod singulare addit speciei, quod quid sit, aut facit unum per
 se cum natura speciei, aut non. si secundum, cum illud additum sit de natura primæ substantiæ, prima sub-
 stantia erit ens per accidens, quare neque generabitur, neque per se corruptetur, quod falsum
 est, ut prohemio Meth. patet, omnes generationes per se sunt circa singularia, si uero facit unum
 per se, ergo totum illud erit sibi uere idem, & proprium quod quid habere potest: licet aliquid
 includat quod extra naturam speciei sit. Sed horum argumenta aduersus hos nullius sunt momen-
 ti, atque ex falsa eorum imaginatione ortum sumunt. ac, ut res plana fiat, aduertendum quod
 quod quid est, interdum collectum genere, & differentia dicitur, ut primo Poster. prædicata
 primi modi, sunt prædicata quidditatiæ quæ per genus, & differentiam explicatur, ex quibus
 definitio constat, & dicitur quod quid est collectum ex genere, & differentia, quoniam accipi-
 tur à materia & forma, quæ rei substantia, & quod quid est dicitur, nam genus à potentia, quæ
 est in re, quæ materia est, & differentia ab actu, qui in re est & forma dicitur: & ita, quia ab his
 accipitur, quæ in re, rei substantia sunt, ideo interdum quod quid est dicitur, quo etiam modo
 definitio ab Arist. secundo. Poster. quod quid est dicitur, quoniam ipsum explicat. Accipitur
 rursus quod quid est pro principio, à quo res extra animam est id quod est, quo modo materia
 & forma dicuntur, quod quid est substantiæ compositæ & generabilis, quare cum bifariam quod
 quid est accipitur, si primo modo intelligitur, nulli dubium quod ab intellectu pendet esse,
 quoniam ita oon est, nisi genus, & differentia certo ordine constituta; at genus, & differentia
 sunt entia, quæ ab intellectu fabricantur, pariter, & definitio ab intellectu sit, extra animam. n.
 genus non est, neque differentia, sed res explicatæ genere, & differentia, ut materia, & for-
 ma, (ut ipsi aiunt, genus) & differentia dupliciter capi potest, & pro secunda intentione, &
 ita in intellectu sunt, & pro prima, & ita in re, cum quod quid sit collectum generis, & dif-
 ferentiæ

- A** ferentiz ergo bifariam capi potest, ut in mente & uti in re, & ita D. Thom. & Egidius de quod quid est loquuntur, & ideo idem est querere an idem sit quod quid est cum eo cuius est, ac si queratur an definitio, sit idem cum definito, si uero secundo modo quod quid est capiat, ita in re est, & ab opere intellectus non pendet, ut eorum argumenta concludunt, quo modo D. Thom. ac Egid. non loquuntur. Veruntamen, & si ita horum possit defendi sententia, Arist. uero in 7. diuin. ut idem quod definitio est, quod quid est non accipit, sed ut rerum, quæ existunt, nam eo modo sumptum est quod quid est, uti Plato rerum sensibilibus quidditates ideas esse fuit opinatus, atqui non ita Plato quod quid est nomen, ut a mente pendet, usurpauit, quare neq; Arist. Deinde priori disputatione satis abunde à nobis explicatum est, neque genus, neque differentiam ad rerum naturas reuera pertinere, sed exemplaria esse casualium, utopere in materiam, & formas quibus res existit. Demum cum nomen est pluribus conueniens, & uni primo alij secundo, cum simpliciter prolatum est, pro primo significato usurpat, quare cum hoc modo, ut ipsi met moment, accipitur quod quid, estque absolute prolatum, pro primo significato ab Arist. usurpatur, ut scilicet est rei natura, atque substantia, & principium est, quo res est id quod est. Definitio deinceps, quia cum quod quid est, (ut ipsi aiunt) bifariam, capi possit, iuxta alterum, & non proprium significatum, questum enucleant. Nos tamen secundo modo questionem aperiemus. Nam si sciuerimus quomodo quod quid est se habeat, cum eo cuius est, manifestum etiam erit quo modo definitio idem erit cum definito, ad id, quod ultimo obijciunt, quod scqueretur individuum substantiam maxime definiri, & habere quod quid est, respondemus, uti sapius dictum est ex Alex. & Auer. quod definitiones non sunt, nisi singularium existentium extra animam, prout tamen concipiuntur, concipiuntur autem universaliter, cum nomine speciei intelligitur, quare ratio quod uolumus, monstrat, ad secundum nulli dubium quod individua substantia, ut extra animam est, quod aggregatum est per accidens, est enim terminus generationis, non ratione accidentium, sed ratione suæ formæ, hæc est, quæ generationem terminat, quam postremo accidentia consequuntur, sed quæ sit D. Thom. opinio paulo post, explicabitur, cum quæ sit Arist. Alex. ac Auer. sententia aperietur. Scotus in hoc 7. quæst. 16. & 22. dist. tertij, & Ant. Andr. hic quæst. 7. fatentur idem esse quod quid est cum eo cuius est, uerum prius nonnullas distinctiones accipiunt. prima est quod idem interdum potest confuse, & exacte intelligi, confuse, cum quid nomine illius significati apprehendimus, distincte autem cum id definitione cognoscitur, ut ex primo phys. 1. ab Arist. haberi potest, cum ait, quod res, quæ definitur prius confuse comprehenditur, cum nomina eius cognoscimus, distincte, cum per definitionem definitio enim diuidit in singularia, secunda uti forma bifariam capi potest, ita & materia, causa est, quoniam materia & forma relatiue opponuntur, 1. phys. & quot modis unum oppositorum dicitur, tot, & reliquum primo Top. forma autem altera est totius, quæ rei quod quid est dicitur, ipsi forma totius hominis humanitas est quæ quod quid est hominis dicit, & includit materiam & formam, altera uero forma partis, cui anima, forma partis dicitur, ita materia bipartitur, altera, quæ correspondet formæ partis, & ita materia est pars essentialis compositi, quæ cum forma constituit unum per se de genere substantiæ. Altera autem materia totius dicitur quæ respondet formæ totius, hæc enim contrahit formam totius, ut quidditatem id esse hoc, & hæc est proprietas individualis, quæ hæccheitas dicitur, nam hæc cum ipsa quidditate specifica constituit in individuo speciei, unum ens per se. tertia eorum quæ sunt, alia per se entia dicuntur, ut decem genera rerum & species omnium generum, & individua omnino, quæ sunt per se in genere, utque res diuersorum generum non includunt, alia entia per accidens, uti sunt omnia aggregata ex duobus generum diuersorum, siue diuersis nominibus, ut homo albus, siue uno nomine, ut album uocetur, album enim cum accidens concretum sit, includit diuersas res ut substantiam, & accidens. quarta quod eorum, quæ habent quod quid est, alia per se primo habent tale, uti species composita universalis quæ constituitur ex forma partis, & materia partis, quæ ideo per se, & primo quod quid est habet, quoniam ei tale per aliud non aduenit, sicut in diuisis, quibus per speciem, quod quid est conuenit, alia habent quod quid est per se non primo, ut in diuisis quæ abstrahunt ab existentia & tempore, ut hic homo singularis: cuiusmodi enim individuum per se in genere est, quatenus consideratur, ut ex materia totius & forma totius constat, quod per se non habet quod quid est, quoniam per aliud quod quid est habet, ueluti speciei ratione. Nonnulla uero, neque primo, neque per se quod est habet, sed ex accidenti, ut in diuisio existens, & in tempore quod accidens includit, quod extra quidditatis rationem est. Ex his duo inferunt, quorum primum est, in his quæ per se sunt, idem est quod quid est cum eo cuius est, nemini, quoniam ea, quæ per se sunt, alia specie sunt, in his per se primo idem est quod quid est, cum eo cuius est, alia uero individua existunt, quatenus ab omni abstrahunt accidente, atque in his idem est quod quid est per se, & non primo. Quare semper quod quid est in his quæ per se sunt idem est cum eo, cuius est, Atque hoc Aristoteli

ne confirmant; Vnusquodque idem est cum sua substantia atque natura, sed quod quid est rei natura, atque substantia est, ergo, vnusquodque, quod per se dicitur idem est, cum suo quod quid est. Aliterque, & secundum quod, inferunt est, in his quæ per accidens dicuntur idem quod quid est, cum eo, quia est materialis. Nam quod quod quid est non habet cum sua quidditate idem esse frequenter, quod utrum per accidens est quidditate nature, propter duplex dignitate, uti Arist. inchoat in hoc, quod idem non erit cum sua quidditate. Sed hi multitudine deserviunt, & utrumque etiam spectare sicut ad studium distinctum, & ordinem, atque primam considerationem, secunda vero communis falsi est, non enim nam materiam, quem totius appellant, & alia nominis hæc choletæpse munus opant, peripatetici concedunt per primū Porphy. testimonio utrumque, qui affert individua numero distinguuntur et accidentibus, quare si ab individuis accidentia scelerantur, non erunt amplius individua, sed species, & quod etiam Simplicius, Amos, & Boet. in categoriis confirmant, & Auer. in de substantia orbis individua per accidens distinge inquit. Item, etiam primo lib. de anima, individua afferunt quæ sub specie a thoma sunt, non autem accidentibus distinge. Hoc idem ratione confirmari potest si individua eiusdem speciei a thoma, per has proprietates adinuicē distinguuntur, ergo essentialiter differunt. Nam omnia differentia, quorum ratio distinguunt non est accidentis, accidentaliter non distinguuntur, sed essentialiter, atque individua eiusdem speciei, cum per proprietates individuales distinguuntur, eorum distinguendi ratio accidentis non est, cum neque proprium, neque commune sit, ergo eiusdem speciei individua essentialiter differunt. Deinceps accipiat Platonem hic chelitas, & sit A. illa vero Socr. vocetur B. tunc sic componatur ratio, hæc chelitas. A. omni mentis opore circumscripto plus cum. B. conuenit, quam cum hæc chelitas individui bouis, ergo seclusa intellectus operatione dabitur unitas communis realis, in qua illud quod conferunt id, quod consequitur ea eorum fundamentis deduci potest, cuiuscuque enim relationis realis fundamentum in intellectu, conuenientia vero præter mentis opus in re existit, ut ipsi testantur, igitur conuenientia fundamētum in intellectu, quod cum singulari non sit, igitur communis naturalis, & quæ, cum non sit species, ergo inter speciem a thoma, & individuum dabitur natura communis. Ad hæc individua siue eiudem, siue alterius speciei existant, inter se relata, quæ differunt, quemadmodum Plato, & Socrates & bouis individui, quod ab illis est, & quod quidem præiora sola numero distinguuntur secunda vero numero & specie. id quod consequitur probatur, quatenus per peripatetici diuersa distinguuntur, æquid differunt, nam primordiale maxime distat, atque Socr. & Plato, cum per proprias hæc chelitas distinguuntur, per primo diuersa differunt, quemadmodum Plato & individuum bouis, æque igitur differunt, quare materia totius una est. Neque itidem texta distributio vera est, non enim eorum est accidentia per se esse officiosa in entia, quemadmodum retro docuimus, quoniam entia quæquam sunt, Insuper philosophus uti retro docuimus asseruit in his, quæ sunt per se, hoc est in substantia, idem esse quod quid est cum eo cuius est, quare, & si accidentia per se entia esse confirmamus, tamen cum entia idem erit quod quid est. Insuper philosophus causam largiens, cui in his, quæ sunt per accidens idem non sit quod quid est docuit, quoniam duplex significatio, nempe est in abo substantiam, & æqui omne accidens duplex significatio, quoniam substantia modis illis pertinet naturæ, & omne accidens, siue per se, siue ex accidenti, cum sit, duplex significatio, & ergo nullum accidens, cum sua quidditate idem erit, quarta distributio etiam inutilis in peccat, quoniam putant quæ per se primo definiuntur non esse substantiam individuum, retro enim ostendimus per Alen. & Auer. hanc definiti, ut universalius concipiatur, & ita speciei nomine concipitur, individuum primum quatenus individuum, quoniam ex accidentia clauduntur per accidens definitur, & causa est, eorum enim quæ per se sunt, ut in re sunt, definitio est, quæ singularitatem, quæ definitiuntur, non seclusa accidentibus considerantur, quod est ipsa universaliter concipere, saluatur etiam, quando aiunt individua ab existentia, & accidentibus abstrahi posse, non enim sita considerantur, essent individua, individuum enim est, individuum, quoniam corpus, & definitio accidentibus materia affecta est, quæ omnia simul in altero individuo asperiri non possunt, & ita individua spectare, est ipsa sub ratione speciei concipere. Deinceps quærimus, a qua virtute an ab intellectu, vel potius a sensu, hæc abstractio fiat, si a mente universalis est, si a sensu, ergo abstractio, & accidentibus abstrahi nequeunt, nam sensum salum accidentia percipit, nequeunt igitur ab existentia, & accidentibus individua abstrahi. Sed quo ad eorum spectat dicta falluntur etiam, primum enim quod Arist. inquit prolixus ignorat, quando inquit, an idem sit quod quid est cum eo cuius est, quippe, ut Alen. & Auer. a thoma sunt, quæ in an quod quid est re sit, ab eo cuius est separatim, atque ob Platonem, qui cum ideis confutauit rerum sensibilibus quidditates illas esse potius, quare non querit, a definitione per se primo: sit speciei, & per se non primum sit individui. Deinde si Arist. sepius est manifestare, an definitio sit primo per se speciei, cum definitio ens ab intellectu fabricatur sit, ut ipsi aiunt, ergo non potest alioquin

- A** ut D. Tho. & Egidium, arguunt, qui asserunt, quod quid est, esse prædicatum à ratione collectum, quoniam sub eodem sensu ipsi quoque quæsitum dissolunt. Demum ex eorum declaratione non habetur si quod quid est, quod per se, primo speciei asserunt, idem re, & ratione sit, uel diuersum cum specie, quod quidem Arist. querit. Tertia quorundam opinio est, qui prius id accipiunt, quod quid est, illius per se, & primo esse cuius per se, & primo est definitio. Nam definitio sermo est rei quod quid est exprimens, definitio uero speciei est, ergo quod quid est per se, & primo speciei est, id autem quod definitur per se, & primo formæ existunt, siquidem materia pars non est quidditatis, quæ quidem forma, nomine speciei significatur. Ex his quæsitum soluunt, quod quid est idem re, & ratione esse, cum eo cuius est, & nõ differunt nisi secundum modum concipiendi, quod probatur, Nam cum eius sit quod quid est, cuius per se primo est definitio, id uero forma est, ut nomine speciei significatur, at quod quid est non nisi forma est, quoniam materia pars quidditatis non est, ergo idem re, & ratione sunt, sed differunt penes diuersum modum concipiendi, quippe formæ ut nomine speciei concipitur consue concipitur, ut per genus & differentiam cõcipitur, & cum definitione eam concipimus, distincte concipitur, quoniam definitio partes formæ explicat consue contentas in nomine speciei, quare id quod per se & primo definitur, & quod quid est penitus idem re, & ratione sunt. Secunda conclusio, singulare compositum quod per se, non primo definitur, ut sub ratione uniuersali consue comprehenditur, definitio leu quod quid est differt ab eo cuius est, quod probatur, nam hoc claudit materiam ultra formam, quod quid est, est enim forma, nullo modo materia, ergo differunt, ut compositum habens formam, & ipsa forma, quæ, re idem sunt, ratione uero differunt, quoniam ratione materię utriusque non est eadem ratio. tertia conclusio singulare singulariter conceptum, quod per accidens definiti asserunt, hoc singulare differt à quod quid est, uti forma, & aggregatum per accidens, ab altera parte. patet hoc, quoniam eiusmodi singulare est aggregatum per accidens, cum includat materiam, & formam, & accidentia, quare ratione suæ partis ut formæ, idem erit re & ratione, commune aut aliarum partium, idem per accidens, quoniam idem subiecto, non ratione. Sed horum opinio, neque recta est. Et primo peccat, cum asserat, quod primo & per se definitur, id esse formam, siquidem antea ostendimus, quod forma uere non definitur, sed compositum ex materia, & forma, ut uniuersaliter cõcipitur, est quod definitur, etenim definitio ex genere, & differentia omnis consistat, quæ à materia, & forma sumuntur, quare id definitur quod ex materia, & forma constat.
- C** S. Meth. quoniam id quod definitur compositum est ex materia & forma, proinde separatæ formæ definitione carent; modo si formæ per se & primo esset definitio, maxime separatæ formæ definitionem haberent, cum primæ formæ sint, hoc patet per regulam topicam, ut simpliciter, ad simplicitatem, ita magis ad magis, & maxime ad maxime, neque dici potest, quod forma materialis sit, quæ per se primo definitur, cum Auer. oppositum iuxta dicat, huiusmodi enim formæ imperfectæ definitionem habent, quia ut se habent ad esse, ita ad definitionem, cum sint entia in alio, ab alio itaque habebunt definitionem, uerum hæc imperfecta definiuntur, ergo forma materialis non est, quæ primo, & per se definitur. secundo prima conclusio recta nõ est, primo quia credunt isti, idem esse definitionem, & quod quid est, quod uerum non est; ut patebit, secundo cum id quod definitur forma non sit, sed compositum, recte non dicunt, quod idem quod quid est, est idem, quoniam forma est quod quid, materia uero pars non est quod quid est substantiæ compositæ, tetro enim monstrauimus, quod materia pars est quod quid est, cum in ratione substantiæ compositæ includatur, atque ex his patet, quod secunda conclusio peccat, cum ait quod ratione alterius partis, quod quid est, idem est cum substantia composita, ratione formæ, & non materię. Nam cum utraque pars ad quod quid est, spectet, ratione utriusque partis idem erit, ac cum ex eodem fundamento tertia conclusio fluat, sit, ut neque hæc recta sit. quarta opinio est, quod in conceptis cum materiis, ut in substantiis generabilibus & corruptibilibus quod quid est ratione materię, non est idem cum eo, cuius est, substantia namque generabilis, cum composita sit ex materia, & forma, ob materiam, quam in se habet, quod quid est, non est idem cum ea. hoc probantur quoniam materia non est pars quod quid est, ut ex Auer. colligunt, cum ait quod materia est deferens quod quid est, & non pars. secundo dicunt quod ratione formæ idem est quod quid est, cum eo cuius est, patet quia forma est quod quid est, quod ex Auer. colligunt, ubi sophistarum quæst. persoluens, ait, quod homo si capiatur pro forma homini idem est, quod suum quod quid est, sed si capiatur pro aggregato ex materia & forma non est idem terto asserunt quod accidentia simplicia, ut album, & consimilia, cū sint per se entia, idem est quod quid est in eis, patet ex Arist. quod in his, quæ per se dicuntur idem est quod quid est, cum eis, accidentia cum entia per se sint, non sunt aliud a quod quid est eorum. Ultimo aiunt, quod in his quæ secundum accidens dicuntur, ut ea quæ aggregata per accidens talia sunt ut homo albus, idem non est quod quid est, quod ex Arist. patet, quod non habet quod quid est,

idem non est cum eo. at, quæ secundum accidens dicitur, ita se habent, Verum horum opinio falso imittitur fundamento uidelicet quod in conceptis cum materia, materia non sit pars quidditatis, retro enim monstrauimus quod hæc est pars quidditatis, alioquin compositum uere non definiretur uti forma in materia, quæ uere non definitur, uti Auer. infra refert, quoniam in definitione formæ materia cadit, quæ suæ substantiæ pars non est, propterea uere non definitur, ita cō in definitione cōpositæ substantiæ materia cadat, quæ non est pars quidditatis non uere definiretur, ad hæc ut res se habet ad esse, ita ad quod quid, sed compositum est ob materiam, & formam, ergo eius quod quid erit ob materiam, & formam, & ita materia in habentibus eam, pars est quidditatis. Decipiuntur penes aliud quoniam quid Arist. querat, non percipiunt, nam quæ philosophus ob Platonem, ut Auer. & Alex. testantur, inquirat an in substantiis generalibus idem sit quod quid est cum eis, ita quod re, & subiecto non separantur, uti Plato, qui asseruit, quod quid est substantiæ sensibilia esse ideas, quæ loco, & subiecto separatæ sunt, quare cum in substantia composita forma, & materia non sint, loco & subiecto separatæ, siue materia sit pars, siue non, quod quid est idem est, tum Arist. peteret id quod in principio est, cum inquirat, an idem sit quod quid est in substantiis compositis, nam si ratione formæ esset idem, sensus esset quod forma compositi, non esset quid diuersum, à semetipso, quæ est quod quid est, & de hæc re nullus inquam dubitauit, neque Plato asseruit formam rei sensibilibis esse à semetipso loco & subiecto separatam. Arist. itaque monstrat idem esse quod quid non separatorum à substantia composita, quare idem ita erit, neque uerum est, quod ex Auer. colligitur, quod materia non sit pars quod quid substantiæ compositæ, siquidem Auer. ibi comparat materiam ad formam, & ait quod si materia referatur ad formam, cum definitur forma, licet materia includatur in definitione, non est pars quidditatis, & formæ, sed est deferens quidditatem, & formam, namque ponitur non ut pars, sed quoniam causa quidditatis formæ, quoniam subiectum formæ est, Verum si materia ad substantiam compositam referatur, est pars: quod quid est substantiæ compositæ, ut Auer. ibi explicat, hi enim tantum uerba Auer. in principio commentum legerunt, sequentia uero minime respicientes, in quibus plane Auer. ut magis antea patebit, oppositum asserit. id tamen animaduersione dignum, quod si interdum Auer. materiam à quidditate excludit, nomine materiæ, signatam materiam intelligit, non eam, quæ pars est speciei, quia hæc quod quid est pars dicitur. Ad id ex commento Auer. in priori disputatione explicatum fuit, neque uerum est id, quod in alio dicto asserunt quod in accidentibus, idem est quod quid est, primo Arist. literæ aduersantur, cum det exemplum de accidentibus simplicibus, ut de albo, & musico, & inquit, in his non esse idem ratione quod quid cum eis, ratio, quæ Arist. nititur, de omnibus demonstrat, quoniam esse accidens duplex significat, id quod io est, & cui in est, in eo igitur non erit idem quod quid est, præterea uerum non est, quod accidens sit ens per se, sed ob aliud, ut ob substantiam, ut antea dictum fuit, item ut res se habet ad esse, ita ad quod quid, sed accidens est ob substantiam, ergo quod quid habet à substantia & ita omne accidens duo significat. non itaque idem erit quod quid est, tum hæc accidentia sunt abstracta, aut concreta, non primum, quoniam ea habent esse per intellectum, ut Auer. 1. epith. Meth. hæc non habent quod quid est, neque entia per se sunt, si concreta, cum hæc in eorum essentia actu subiectum includant, duplex significant, & ob id non habent quod quid est, quod idem in eis sit. Sed his reiectis tem-pus est, ut quid nobis Arist. sentire uideatur, referamus.

Propria opinio. Cap. 4.

40 **Q**uibus ita constitutis, quoniam ea, quæ sunt non eadem ratione dicuntur, & ut res se habent ut sint, ita ad quod quid est, inde fit, ut neque eadem ratione, quod quid est idem sit cum eo cuius est. & ut res aperta fiat substantia, quæ uere est ens, est substantia. quæ ea est, uti retro explicatum est, quod ex materia & forma conlata est, si spectetur, ut materiam significat includit, ita enim aggregatum per accidens est. Nempe materia significata est, quæ certis, definitisq; accidentibus est subiecta, & ita in hæc substantia quod quid est, idem non est, quandoquidem hæc substantia quod quid uocat, & hoc non semel Arist. docuit, utpotè in 7. Meth. quando inquit, in conceptis cum materia aliud esse quod quid est, ab eo cuius est, nomine enim maxime significata audit, in hac enim substantia neque secundum rationem, id est quod quid est, substantiæ. n. ratio non est accidentis quod quid est, cum esse accidentium sit in alio, substantiæ uero minime. igitur ut indiuidua & particularis consideratur substantia, ita quod quid est, ab ea abiunctum est. At uero si sub ratione speciei concipiatur, quod prædico, ut ab omnibus accidentibus spoliata est, consideratur, utpote si fortes spectetur, seclusis uariis eius accidentibus non erit nisi homo, singulares. n. substantiæ mutuo non nisi accidentibus se iunguntur, & præcipue in rebus caducis, quemadmodum Porphy. & Græci testantur, ita substantia hæc quod quid est habet, quod cum bipartitum sit, nempe alterum causatum est, ut quod ex materia & forma, Alterum

- A** rum uero causa uacat. ut quod ex agente, & forma constatur, primum neque re, neque ratione à substantia separatur, Non enim re separantur, & subiecto, quandoquidem materia, & forma à re non separantur, quemadmodum Arist. 4. phys. docuit, quando locum neque materiam, neque formam esse docuit, cum eius quod quid est, non sit nisi propria substantia materia, atque forma, ab ea igitur abiunctæ non sunt. deque hoc Arist. loquens, inquit unius cuiusque rei natura, non separatur ab eo cuius est, quemadmodum, de, rationale quæ hominis natura est, re ab homine non separatur, esse enim hominis non est nisi esse animalis rationalis. Neque itidem ratione, non enim alia est animalis rationalis ratio, ab ea hominis, eius enim ratio non est nisi animal rationalis. Tunc enim unumquodque scire potuimus, cum cuiusque quod quid est, atque substantia cognoscimus, si modo quod quid est hominis, esset diuersum secundum naturam ab homine, ergo cum eius quod quid est cognoscimus, quid sit homo, non cognoscimus, per similitudinem enim est, inquit Arist. ut si quis, quid sit equus scire appetat, cognoscat, quid sit bos. Nam uti equi natura, est diuersa à bouis natura, ita homo à sua natura, quod quid est igitur quod causa habet, neque subiecto, neque itidem ratione ab eo cuius est separatur, sed à aliquo pacto huiusmodi quod quid est separatur, ambigere quis posset, nã, ut in dato extremo perstamus, qui hominem cognoscit, eius quod quid est cognoscit, quod minime uerum est, sed ex Arist. hoc primo phys. deleri potest, qui modo concipiendi distinguere docet, Nempe qui hominem dicit, confuse, & indistincte hominem cognoscit, sed cum definitione cognoscitur, distincte eius natura cognoscitur. Alterum uero quod quid est, quod causa uacat, quoniam non eadem ratione quod quid est, dicitur, Nempe causæ extra rem à re separatæ sunt loco, & subiecto, cum eius modi quod quid est causæ non nisi extra rem sint, numero igitur à re separatur, non igitur cuiusque substantia quod quid est, idem secundum esse est, cum eo cuius est. Verum ea se offert dubitatio dilucida, Arist. 7. diuin. absolute inquit, quod quid est, neque materia, neque itidem ratione, absoluti ab eo cuius est, quare cuiusque rei quod quid est, uidetur afferre idem esse cum re ab Arist. igitur discere uidetur nostra opinio, sed ex his quæ superiori dubitatione docuimus, dubitatio dilui potest, Nempe docuimus, quod quid, bifariam spectari posse, & in se, quum quod quid est, quo pacto non nisi forma est, quare cum forma non separatur à re, sit ut quod quid est, ut in se spectetur, abiunctum à re non sit. Itaque quando Arist. inquit, absolute quod quid est non absoluti à re, per se quidditatem spectat. Aut uti retro docuimus de quidditate causata sermone habet. At si quod quid est spectetur, ut definitis rebus coniunctum esse, quoniam ita causas omnes includit à quibus res in esse dependet, ita absoluti à se subiecto potest, Nempe illud quod ex causis extra rem constat, abiunctum est, quod ex causis intra rem constat, esse, ut potest ex materia, & forma, abiunctum non est, quum huiusmodi causæ rei partes sint, & à re non separantur. 7. uero diuinorum, de quidditate absolute sumpta, Arist. loquitur, Nempe de ea, ut rebus coniuncta est, scientiæ particulares disponent. sed illud inquirendum nunc est, an quod quid est, quod ex causis extra rem constat, ratione absoluitur à re, subiecto enim separari iam demonstratum est, sed ad hoc dicimus (quemadmodum Arist. monet) huiusmodi quod quid est, à re non esse ratione abiunctum, Nempe si ratione separatum esset, per ipsum quod sit, res non cognoscere, foret enim, ut si quis quid sit homo cognoscere expectat, & quid sit bos noscat. Namque uti hominis natura, est diuersa à bouis natura, ita homo ab hac eius natura, quare huius quidditatis ratio à re non absoluitur, & si subiecto abiuncta hæc natura à re sit, quare quo pacto quod quid est, à re absoluitur, & quoniam modo idem sit, ex his factis constat, quo uero ad aliam dubitationem pertinet, quandoquidem uidetur ad rerum scientiam ideas attingere, cum agentes causæ sint, quæ à re saltem subiecto separari ualent, dicimus nulli dubium esse, quod in ita Platonis idææ agentes causæ sunt, atque eas tantum ad scientiam rerum conferre opinabatur, quæ quidem non solum subiecto abiunctæ sunt, sed etiam ratione, quoniam idææ substantiæ sunt, prorsus ab omnibus materiæ sordibus abstractæ, quare rerum sensibilium ratio idææ esse non potest, essent enim res sensibiles à materia separatæ. Secundum rationem igitur idææ à sensibilibus separatæ sunt, quare non sunt quidditates rerum, siquidem nulla quidditas à re ratione absoluitur. At cum idææ à sensibilibus ratione abstractæ sint, eorum non erunt quidditates, quare ad eorum scientiam non conferunt, & ita Arist. ratio aperta est, nullum quod quid est à re secundum rationem separatur, à idææ à rebus sensibilibus secundum rationem separatæ sunt, ergo non earum quidditates. multatiam demonstrauit Arist. priorum propositionem (uti retro inuenimus) Nam ut in idæis, ita in rebus sensibilibus, at in idæis diuersa non est ratio idææ, & quidditatis, neque in sensibilibus. Rursus contingeret, quod si quis expectaret scire quid sit, eius naturam non cognoscere, quoniam simile est ac si quid sit bos cognoscere, cum utriusque natura diuersa sit, quare quod quid est ratione à re non abstrahitur, ergo idææ non erunt rerum sensibilium quidditates, & ita ad eandem scientiam non conferunt, quoniam tunc exacte res cognoscitur, cum quod quid est eius cognoscitur. Arist. quidem nostra

opinio consona est, sed si rerum sensibilibus rō separata est ab idea, & eius ratione, ergo cum Deus sit causa earundem rerum, ut existunt, eius ratio, non esset ab eisdem rebus separata, alioquin nulla esset Arist. ratio, de ideis, sed diluitur, Nam res ut existunt, diximus, quod secundum rationem separate sunt, & cum ratio earum sit separata, ac prima causa est Deus, ab his secundū rationē nō separatur. Postrema dubitatio ab Arist. 7. diuin. diluitur, Nāq; accedens duo significat esse in, & substantiam, inde fit, ut omnibus modis in eo quod quid est non sit, sed quodam modo idem, quodam modo non, ratione idem non est, & si ratio accidentis à substantia, & ab eius natura dependeat, non tamen accidentis ratio, ac natura est substantiæ eadem, esset enim accedens substantia, ergo cum accedens duo significet, secundum rationem idem non est, omnino cum suo quod quid est. Verum quis ambigere posset, coningeret tunc quod per substantiam accedens non cognosceret, quoniam natura utriusque diuersa est, ueluti in rebus sensibilibus dicebamus, ideo per ideas non sciri, quoniam idea, ratio, est diuersa a sensibilibus, ita eam substantiæ ratio alia ab ea accidentis sit, per substantiam accedens apprehendi non poterit; diluitur dubitatio, ac pat ratio non est, quia, & si accidentis ratio, non sit substantiæ eadem, & ita tamen includit substantiam, (retro enim docuimus,) ad accedens quod quid substantiam, attingere, & ideo per substantiam accedens apprehenditur. At rerum sensibilibus ratio, nullo modo ideam, neque itidem eius rationem includit, Nam sensibilibus natura est, ut passim habeat, idea uero cuiusque ratio omnem prorsus explodunt materiam, quare, & si accidentis esse ab ea substantiæ alicui sit, quia substantiam in sua ratione includit, per substantiam apprehendi potest esse uero accedens cum suo quod quid subiecto idem, quia secundum subiectum separata non sunt, alioquin, (ut recte monet Auer,) denominatiue de subiecto accedens non predicaretur, Nam dicitur homo albus, & musicus, quoniam albus, & musicus ci in sunt, quare ut unda digressa est, redeat oratio, satis apertum sit ideas ad rerum sensibilibus scientiam non pertinere.

De eo quod per se gignitur prima opinio.

Cap. 5. Arist. 1. in A. de

Sed quod neque rerum ortui confitent, nunc aperendum est, Non enim reuerti que sunt formæ, ab eis proxime in materia preparata, dilposita que (ut opinionis fautores existant) prodeunt, quam rem ita demonstramus, quod secundum naturam sit, est compositum, ergo ab idea ut ab agente proxime non fit, consequens hæc perspicua est, quoniam generans & genitum in specie conformia esse constituitur, atque i genitum cum in sui ratione materiam, atque formam habeat idea uero, quæ generans est, nullam includit materiam, neque formam, quæ per materiam consistit, eisdem specie non erunt, quæ ratio ita confirmari potest: hæc, quæ sunt in eorum ratione materiam claudunt, quandoquidem quod sit ex præexistenti materia, quare ab ideois non sunt, alioquin à conformi in specie non fierent, idea enim non sunt rebus, quæ oriuntur, specie conformes, cum nullam materiam habeant, exterum, quoniam id ratio accipit, quod complexus non ignobiles philosophi minime confitentur, compositum uidelicet per se fieri, Proinde sumptum à nobis ita se habere ostendamus, & ut ueritas magis elucidet, uariè philosophorum erunt referendæ opiniones. Nonnulli ex peripateticis, quemadmodum Them. & Aue. qui formas de foris accedere, & ac forma separata produci testantur, aiunt, formam per se & primo gigni, compositum non nisi ob aliud participatione scilicet formæ, quod multum sunt fundamenta. primum est, generatio simplex est ad esse simpliciter, Nam mutatio, ortus est, ex non esse simplicitate, ad esse simplicitate, sed quod uere est, forma est, ut Arist. sciendo de anima asserere uidetur, ergo quod per se, atque primo, ortum terminat, forma est, & eius merito compositum. Deinde ortus, & interitus oppositæ sunt mutationes, quare ex oppositis in opposita tendant, interitus primo est formæ in materia præexistentis, igitur generatio oppositæ formæ, primo est. Adhuc, compositum ob formam generatur, habitibus enim in materia præsentibus cessat omnis motus, ut primo de ortu docetur, ergo forma per se, & primo generatur, quis propter quod unumquodque tale, & illud magis. Denum id gignitur, quod de potentia ad actum deducitur, nam generans id quod potentia est facit, ut acta sit, atque forma est quæ de potentia ad actum deducitur; igitur ipsa est, quæ per se oritur. Verum horum sententia ab Arist. aperte 7. diuin. redarguitur, atque prima ratio ita composita: generans materiam non generat, quare, neque formam, quandoquidem omne quod per se fit, præsupponit aliquid sui, ergo forma sui partem præsupponeret, & ob id neque materia per se fit, & hac ratione. Ultimo. Arist. primo phys. usus, materiam primam simpliciter esse, docuit. Rursus omne quod oritur ex materia præsupposita, est compositum, sed omne quod per se fit ex materia præsupposita oritur, quod omne quod per se fit, compositum est, & ita forma non est, quæ primo ortum terminat; Deinceps, si forma per se gigneretur, tunc ex forma fieret, & ita duo sequerentur absurdum, quod ab initio fieret in infinitum in formis & quod ex materia, ac forma esset compositum

forma

A forma, consequens ita deducitur, omne quod per se gignitur, ex materia & forma gignitur, hæc enim sunt principia interna rerum, quæ sunt, quare si forma per se oritur, ex materia, & forma oritur, & ita ex materia, & forma constaret, at cum forma ea, quæ præsupponitur, forma sit, & de non esse ad esse deducatur, per se fieret, & ita alia forma, & alia, quare in infinitum quod natura maxime abhorret, forma itaque per se non oritur. Sed absurdum ad quod ratio deducit, non uidetur, nempe in singularibus in infinitum abire potest. Nam forma quæ per se gigni hi testantur, singularis est, ergo absurdum illud non est, diluitur dubitatio. Nam tertio physico cum, demonstratum est, actu infinitum neque secundum molem, neque secundum multitudinem dari, forma vero actu infinitas formas esse ostendit, quoniam si forma per se oritur, & quod sita, ex forma sit, quæ permanet, & rei generatæ pars sit, cum una numero forma fieret, actu infinitæ formæ in re forent. Deinde quod sit in alio, non simpliciter sit, forma in alio ut in materia, sit, ergo non simpliciter sit. Rursus, quod per se sit, diuiditur in id ex quo, ut materia, & in id quod, in materia sit, uti forma. Nam hæc sunt interna principia rerum quæ sunt, atqui forma in has partes non diuiditur ergo per se non sit. Adhæc generatio simplex ea est quæ ad ens simpliciter terminatur, at neque forma, neque materia. Ens simpliciter sunt, sed dicuntur entia, quia sunt aliquid entis, sicut retro docuimus, quare æntum horum simpliciter sit, sed id per se oritur, quod simpliciter est ens, atque per se existit, quod non nisi tertius est substantia. Ad idem utique res, uti so habet ad esse, ita sit, at forma habet esse in alio, ergo non simpliciter. Item, quod primo simile generato est, primo sit, primò de ortu, generans generatæ sibi passum assimilaret, sed hoc est compositum, non enim forma ignis generatæ similis est igni generanti, cum non sit ignis, sed ignis genitus, quod hic est, qui primo generationem terminat, ut super materia esset pars formæ, quia id quod sit ex alio, ut ex materia sit, habet enim materiam, ut partem sui, quia materia in existit ei, quod sit. Oppositæ rationes de scitis solvantur, & prima generatio simplex mutatio est, de non esse simpliciter, ad esse simpliciter, quare id per se generationem suam, quod esse simpliciter habet, at forma non est, hæc enim sit sit, ratio quare compositum esse simpliciter habeat, non tamen est simpliciter ens, cum sit in alio, ut in materia. Diluitur secunda quod primo & per se corrumpitur, priuatio non est, sed ipsa forma compositum, quod merito priuationis interit, ita ratio, quæ res corrumpit, est priuatio, hæc enim ex accidenti delitur, ut Arist. 7. Meth. monet. soluitur postrema, quod id quod primo de potentia ad actum extrahitur, est compositum, forma uero est, id quod compositum extrahitur, quoniam forma ingeneratur, id est, in alio, ideo compositum generatum est, ea uero regula audienda est cum dispositio, utrumque denominat, & causam, & causam, & hoc ob causam conuenit, tunc causæ magis competit. At simpliciter fieri solum composito, & non formæ conueniens est, cum forma non simpliciter generetur, sed ingeneretur, quare regula minime Aristotelis obstat.

16.17.

16.17.

20

3

2

C utraque uero, quoniam forma ingeneratur, id est, in alio, ideo compositum generatum est, ea uero regula audienda est cum dispositio, utrumque denominat, & causam, & causam, & hoc ob causam conuenit, tunc causæ magis competit. At simpliciter fieri solum composito, & non formæ conueniens est, cum forma non simpliciter generetur, sed ingeneretur, quare regula minime Aristotelis obstat.

Secunda opinio. Cap. 6.

N Onnulli uero, & si cum prioribus conueniant, nam formam per se gigni testantur, ab eis tamen separantur, quoniam hi formas de foris accidere non consentiunt, sed ex materie gremio esse eductas. Sed ut horum aperta fiat sententia accipere oportet (iuxta hoc) duplicem esse formam, altera etenim est totius formæ, uti humanitas, altera uero partis formæ nuncupatur, quemadmodum anima. Totius uero formæ, altera generatione, quæ ex totis partibus gigni non affirmant, quoniam ipsummet compositum totius formæ est. At partis formæ est, quæ per se, & propria generatione gignitur, huic enim formæ duplex esse conuenit, Alterum quod proprium, & internum ei est, ut pote illud quo est forma, & quo a materia distinguitur; Alterum uero esse ei accidit, quoniam esse totius est, quod dñm in toto est formæ participant, quod etiam materie conuenit. Ex his tres ortus inferunt, primus est forme proprius, ob quem forma, esse sibi proprium accipit, secundus uero compositi est. Tertius uero est materie, & formæ, dum enim in composito sunt, esse compositi participant. Consimiliter tres in teritijs, tribus ortibus correspondentes constituunt. Horum opinio multatariam confirmat, pñt, primo omnis mutationis est unus per se terminus, atqui Socratis dealbatio est per se terminus, mutatio ergo est unus per se terminus, hic uero terminus, aut Socrates, aut albedo est, non primum dandum est, generationis enim terminus per ortum capite esse, Socrates uero: præcedit. Neque itidem ex Socrate, & albo aggregatam, de albatonis terminus per se est, illud enim aggregatum per se unum non est, quare albedo est, quæ per se gignitur. Deinde prius forma habet esse, quam compositum, ergo in eo priori forma genita est per se, & non ad compositi ortum, quoniam ipsum adhuc non est. Nempe in quoque temporis momento compositum factum est, ex aliquibus prioribus est factum, componentia enim & constituentia, priora con-

stituto semper sunt, quare per generationem compositi proprium esse constitutiva non acci-
 piunt, itaque primo forma genita est, deinceps compositum. Demum id magis genitum est
 quod se toto, sui quolibet est factum, quam id quod non se toto, & sui quolibet, est produ-
 ctum, quod enim alicui adequate competit, prius quam rei, cui non adequate, convenit, for-
 ma vero se tota producta est, compositum vero non se toto, quoniam materia eius pars existit.
 Quare forma est, quæ per se, & primo gignitur. His itaque iudamentis eorum confirmant
 opinionem. Cæterum quoniam duo sunt ab eis tradita, quorum alterum est formatum per
 se gigni, huius asserti deceptio, ex retro explicatis patere potest. Alterum vero quod esse for-
 mæ proprium, diversum est ab eo compositi, immo hoc formæ accidit. De hoc itaque secundo
 differendum erit, de quo apud philosophos controversia est. Nonnulli aiunt, esse formæ, atq;
 compositi unum, & idem prorsus esse, ita quod compositi esse, est formæ in materia esse, quam res
 ita confirmant, Esse compositi, illud est, quod ex formæ cum materia unione fluit, ex hac enim
 unione compositum pullulat, forma vero cum materiæ coniungitur, ipsæ, suum communicat esse.
 Nam sub forma non existit materia, nisi per esse formæ, ergo esse, quod formæ proprium
 est compositi est. Deinde quod habet esse sibi proprium, est ena actus, illud enim esse proprium
 habere dicitur, quod existit; sed hoc in actu est, ergo si forma proprium haberet esse, p
 in actu ens foret, quare cum materia etiam proprium habet esse, igitur ex materie, & forma per
 se unum non fieret, quemadmodum 8. huius Arist. docet. Sed hi cum alios arguunt arguendi
 veniunt, quandoquidem idem prorsus non est formæ, & compositi esse. Ex namque, quorum
 alterum in alio existit, alterum vero nequaquam, sed per se subsistens est, idem prorsus esse ha-
 bere nequeunt, atqui forma in alio, utpote in materia existit, & hoc est eius esse; compositum
 vero per se existit, igitur utriusque unum, & idem non est. Insuper, si eorum idem foret esse,
 forma fuisset causa existeret, siquidem causa, ideo causa, quia quidquam causat, forma causa
 est, ergo aliquid causat, & non nisi compositi esse, quod cum suum proprium sit, igitur fuisset
 causa crit. Deinceps forma principium per se est, quo compositum est id, quod est, ergo utri-
 usque idem non est esse, alioquin principium, & quod ex principio fluit, idem foret, forma n.
 definitur quod sit, quod quid erat esse, quod idem sonat, quod principium, quod res est, quem-
 admodum ex retro dictis constare potest, igitur formæ & compositi, non est idem, & unum esse.
 Ad idem quemadmodum esse materiæ proprium, idem quod compositi esse non est, mate-
 riaque esse, in completum, & imperfectum est, & ideo forma indiget; Nam & si ma-
 teria aliquam habet existentiam, ea tamen diminuta est, & forma eget, ut periciatur, quemadmo-
 dum in disputationibus de principiis naturæ docuimus. Compositi vero esse completum est, G
 ergo materiæ, & compositi alterum est esse, ita & esse formæ proprium ab eo compositi diver-
 sum erit, utraque enim interna causa est, atque rei pars: non magna igitur de earum altera esse
 proprium affirmandum erit. Et ideo nos prioribus consentientes, affirmamus horum unum
 ita ratiocinator, uti principia se habet, ut sint ita ut sint principia, privatio vero per se se habet
 neque principium per se est, at materia, quoniam esse per se habet, ideo principium per se esse
 concludit. si enim totum esse a forma materia suscipere, per accidens principium, veluti
 privatio foret, & eodem libro inter privationem, & materiam discrimen largiens, inquit, ma-
 teriam esse per se ens, per accidens non ens, privatio vero per se ens non est, sed solum per ac-
 cidens, ergo esse proprium materiam habere Arist. affirmat. Verum esse hoc imperfectum est,
 & ideo Arist. materiam definiens, inquit, esse potentiam, quod idem sonat, ut Simplicius secun-
 do de anima movet, quod substantia imperfecta, quæ à formis est apta perfici, complectum
 enim atque perfectionem postulat à forma suscipit, à forma namque corpus efficitur, nam
 & si de incorporea sit materia, potestate tamen, est ut corpus euadat, efficitur vero corpus,
 cum formam suscipit. Pari pacto esse suum peculiare forma habet, quod à compositi esse di-
 versum est, esse enim ens est in materia, à qua sustentatur, quemadmodum secundo phys. Auct.
 docet, materia est causa formæ, quia formam substat, sed, quoniam dum in materia forma
 est, compositum factum est, inde fit quod sine composito pullulabit materialis forma existit, &
 quoniam ipsa ratio est, per quam fit, & conservatur compositum: ideoque ex interempta, ip-
 sum amplius non est, quare esse formæ proprium est, ut in materia sit, cuius merito, etiam di-
 vidua efficitur, compositi vero esse, est per se subsistere, Nempe ex materiæ, & formæ coniun-
 ctione, id, quod per se stat, efficitur, quod tertiam substantiam, & compositum nuncupa-
 mus. Et quoniam horum unumquodque proprium esse habeat, solum compositum per se gi-
 gnitur, cætera vero ex accidenti: à generante enim ideo materia movetur, & disponitur, ut ip-
 sa corpus tale euadat, quale actu est generans, sed corpus tale non efficitur, nisi forma produ-
 eat

143

- A catur, & idcirco generans formam de potentia ad actum deducit, ut corpus tale, quale ipsum est gignatur. Quare si materia, & forma in ortu ob corpus uniuntur, igitur quod generationem terminat per se corpus est, forma uero, per accidens, quoniam compositi aliquid est, quod belle docuit Auer. inqniens, quod id, quod in rei ueritate generatur, materia est. hęc enim est, quę generationem deserit, ipsa etenim est, quę de potentia ad actum, deq; esse diminuto, ad compositum traducitur, quod uero ortum terminat, & finit, & gratia cuius materia mouetur, corpus est, hoc est materia facta corpus, quę corpus fieri nequit, nisi formam suscipiat: & propterea forma ratio est, ob quam id quod corpus potentia erat, actu corpus euadat. Sed hęc dubitatione non uacant si materia & forma peculiare esse habent, quare secundum proprium esse ortus non finiuntur. Denum hęc esse diuersa sunt. Qui fieri potest, ut simul in eodem permanent? Sed dissoluantur hęc, et quo ad primam pertinet dubitationem, materia secundum peculiare & proprium esse, sempiterna est, quemadmodum primo de phys. aud. Arist. docuit, semper enim materia substantię imperfectę est, quę successiue, a lingulis perficitur formis, quare secundum hoc esse ortum terminat nequit. Neque idem forma generationem secundū suum esse terminat, quoniam alterius gratia facta est, quoniam propter corpus, quare si ob aliud, ortum per se finire non potest. Diluitur secunda, Neque absurdum aliquid contingere putamus, si simul illorum trium existens permanent, esse enim materię proprium, consimiliter & formę quoniam imperfecta sunt, alterum alterius auxilio eget, quippe materia causa est formę, quoniam ipsam substantiat, & forma materię, cum eius sit complementum. & idcirco, quoniam in corpore uno sunt, eorum esse unum numero fit, quamuis ratione alterum; quę enim idem numero sunt, bifariam dicuntur, alia enim per se idem numero sunt, utpote quorum ratio eadem est, quo pacto esse materię & formę idem numero in corpore non efficitur, quoniam ratio, (ut ex retro dictis constat) alia est. nonnulla idem numero sunt ex accidenti, & hęc sunt, quę subiecto idem sunt, sicuti albedo, & dulcedo in lacte, idem sunt numero quoniam idem subiecto diuerunt, ac priuatio & materia, ut Arist. primo phys. docet, ita idem numero esse materię, & formę, esse asserimus, quia utraq; pars, ob cōpositum & corpus existit in quo sunt, quare idem numero sunt, quia eodem numero subiecto existunt. His ita explicatis, eorum dum dissoluenda fundamenta, qui aiunt esse formę, & compositi, unum, & idem prorsus esse. & ut primum diluatur, cum eis consistemus, ex materię formęq; concursu, compositum fieri. Verum salum accipimus principium cum dicunt, forma dum materię unitur, esse suum materię
- C communicare, quippe, cum materia duo esse habeat, alterum quod sibi conuenit, ut materia est, & est substantia imperfecta, quod esse, formę esse non est, quoniam secundum hoc esse, materia est apta perfici a formis, atque esse formę, est perficere, quare suum esse, materię non communicat, ad idem, esse formę, est esse in alio, at esse materię, est ut aliorum sit subiectum, ergo forma cum materię unitur, esse suum ei non comunicat. Opus itaque est, ut dicat, quod forma dum materię unitur, dat esse, quod si id nelint, perspicuum est, quod non dat esse, quod materię proprium est, quoniam materia non est materia, per formam, ergo esse, quod materię forma dat, est id quod est complementum, quod est esse corporis, quod est per se stare, atque subsistere, quod formę esse, minime est, cum ipsa non per se stet, sed in alio. Denum si huiusmodi esse, est formę effectus, ergo non est esse formę, sed ab illo separatum, & ita prima eorum ratio nulla est, neque secunda, quia, & si materia, & forma esse proprium habent, non tamen entia in actu sunt, id enim ens in actu dicitur, quod esse completum habet, quare cum neutra pars, esse habeat perfectum, nulla earum ens in actu dici potest. Nam fit unum per se, quoniam & si materia suum proprium esse habeat, potentia tamen est, ut compleatur, & perficiatur a forma, quę eius actus, & perfectio est. Iure igitur unum per se fit, quare, ut unde digesta est oratio redeat, quanti momenti, hęc opinio sit, ex dictis constat, ad alias opiniones sermonem uertamus.
- D

Tertia opinio.

Cap. 7.

A Iunt alij, aliquid gigni bifariam intelligi posse, & ut subiectum, & ut terminus; generatio enim & subiecto inest, & termino, Nam hęc utrumque denominat. Verum terminus generationis bipartitum, Alter est, ut quo, Alter, ut quod, dicitur generationis terminus, ut quo, id cuius ratione aliud fit, ut forma est ratio ob quam compositum fit, terminus uero, ut quod, est quod ortum terminat. Ex his multa inferunt, primum quod materia generatur ut eorum uerbis utamur, subiectiue. Nempe in ea generatio est, tamquam in subiecto; quia generationis est subiectum, ipsa igitur subiectiue generatur. Adhuc generatio est actus generabilis, ut generabile est materia, ergo materia subiectiue generatur, quod primo phys. Auer. confirmat, cum dicit quod id, quod in ueritate generatur, est materia,

ut autem terminus, ut quod generatio, minime materia oritur, Nam id ita gignitur, quod E
 materiam, ut sui partem includit, quare cum materia ut sui partem, materiam non habeat, ita
 non oritur, Demum materia est primum subiectum ex quo fit res, cum insit, ergo ingenita
 est, secundo asserunt, neque formam gigni, ut subiectum, quia materia, neque in idem numero
 uel specie cum forma coincidit, igitur generationis subiectum esse nequit, neque forma oritur, ut
 quod, Nam quod hunc in modum gignitur, materiam ut sui partem habet, at forma eam ut sui
 partem non claudit, ergo ut quod non oritur, generatur uero forma ut quo, cum ipsa sit prin-
 cipium quo compositum fit. postremo aiunt quod id quod generatur, ut quod, & per se primo
 compositum est, quia hoc solam materiam ut sui partem habet, ergo compositum tantum per,
 se primo, ut quod, generatur. Verum hæc opinio & à ratione, & ab Arist. dissentit. & uti
 sermo uolter apertus fiat, id arguamus formam uidelicet, ut quo non gigni, si enim ita forma
 gigneretur, non per se eius ortus esset, quia id dicitur, ut quo gigni, quod est ratio, per quam
 aliud fit, ergo id gratia cuius forma oritur, per se gignitur. Deinde ea actio, quæ aliquid passi-
 ue non denominat, est in eo, ut in subiecto. ut Aristot. tertio physic. monet, ideo inquit
 in termino motus, non est motus ut in subiecto, quoniam non dicitur moueri, ita quod passi-
 ue non denominatur, atqui forma, ut ipsi fatentur à generatione passiuè denominatur, quia di-
 citur per se gigni, ergo in ea, ut in subiecto per se ortus erit, quare materia efficietur forma per
 se, quod an sit absurdum eorum iudicio relinquatur. Ad idem si forma per se generatur, ergo
 generatio ei, cum per se conueniat, aut per se primo modo, aut secundo modo, non primo, quo-
 niam generatio ad quod quid formæ, non actinet. Nam prædicta primi modi ad quod quid
 est, rei pertinent, primo Postter. ergo per se secundo modo, ortus formæ conueniet, at prædi-
 cta secundi modi sunt ea quæ, cum subiecto insint, subiectum, ut causam ad æquatam, habent,
 quare si generatio prædicatur per se secundi modi respectu formæ esse, forma, cum subiectum
 per se ortus esset, causam sui ortus includeret, quod maxime absurdum est, & falsum, quippe
 forma neque subiectum esse ualet, neque sui ortus causam includit, quoniam Arist. testatur, ea
 sui ortus causam includere, quæ materiam ut sui partem habent quare materia formæ pars tunc
 esset. Ab Arist. dissentit opinio. Namque asseruit solum compositum per se fieri, formam, &
 materiam non nisi ex accidenti, at si esset alius modus generationis per se, quo formæ conueni-
 ret, atque illum aperuisset, alioquin diminutus esset, atque nihil contra Platonem haberet.
 Nam Plato non negat formam principium esse quo compositum generatur, quare concedit Pla-
 to, ut quo formam generari, & compositum, ut quod, quare si Arist. eum atquit, opinio eius G
 est, formam nullo modo per se gigni, neque ut quo, neque ut quod, Demum ubiq; 7. diuin.
 & primo cæli enim geniti, & ingeniti significata distinguit, semper formæ esse accidenti ortum
 ascribit, & nunquam per se gigni asseruit, quare signum euident est, philosophum, hunc per se
 generationis modum, non cognouisse.

Quarta opinio. Cap. 8.

Posteriotum nonnulli propriam sibi effingant opinionem, aiunt, & formam per se fieri &
 compositum, diuersa tamen ratione, nam generatio est mutatio ex non esse ad esse. atqui
 esse est duplex, alterum esse existentiz, alterum esse subsistentiz, esse existentiz est quo res
 est, actu ens extra nihil, atque eius causam esse subsistentiz est ena in actu, quo res est extra ni-
 hil, & extra causas, nec pars alterius, nec accedens alteri, itaque si generatio spectetur, ut est
 ad esse existentiz ita per se fit forma quoniam forma est quo res est actu ens, & extra nihil, atq;
 extra suas causas, si uero generatio consideretur ut terminatur ad esse subsistentiz ita quod per
 se fit compositum est, quia quod uerè subsistit compositum est, quod nullius est accidens, neq;
 alicuius pars est, materia uero, ut subiectum solum generatur, quare tria sunt quæ uerè & per se
 generantur, materia quidem ut subiectum, forma ut terminus, quatenus generatio ad esse exi-
 stentiz est compositum quoque, ut terminus quatenus generatio est ad esse subsistentiz. Ve-
 rum horum sententia, & si eisdem refelli possit, quibus superiorè arguimus opinionem, Nam
 quæ eadem incōmoda contra hanc sequuntur, propria tamen rationibus ipsam refellemus: atqui
 primum id arguimus, enim inquit solum materiam, ut subiectum generari formam, ut termi-
 nus & ad esse existentiz, hæc enim simul itare non possunt, quippe esse existentiz, aiunt esse prin-
 cipium quo res est actu ens & extra nihil, atque eius causas, sed materia est principium quo res
 est actu ens, & extra nihil, & causam eius, ergo esse materiæ est esse existentiz, ergo ad eam, ut
 terminus generatio esse potest, ut generatio terminatur ad esse existentiz, sibi ipsis itaque non
 constant, quando solum formam ita gigni dicunt, adhuc, si ut res se habet ad esse, ita ad gene-
 rari, & ideo forma quoniam esse existentiz habet per se fieri dicitur, igitur cum forma esse in
 alio habeat per se & simpliciter fieri non dicitur, ad hæc quod ob aliud fit per se & primo non
 gignitur

A gignitur, atque forma ob aliud fit, quoniam ob compositum, ergo licet esse existant, habent per se, & prius non fit. Denum philosophus inquit ex accidenti formam & materiam fieri, quod igitur pacto materia fit ex accidenti ita & forma, at materia fit ex accidenti ut scimus, quoniam aliquid est eius, quod per se fit ita forma, ut terminus non nisi ex accidenti fit.

Propria opinio.

Cap. 2.

Diversis philosophorum positis atque reiectis opinionibus, propria nunc est habenda sententia, dicimus itaque, quod id quod per se, & vere fit, non est nisi materia, quoniam nostra perspicua fit opinio, id in primis accipere oportet, quod quicquid fit ita bilis ut dicitur, ut subiectum, & ut terminus, dicitur enim fieri aliquid ut subiectum quod artus est, & latissimum, atque susceptivum, quippe fieri passionem nominat, que rei non nisi ob materiam alteri fuerit, quandoquidem philosopho teste, ratio formæ est agere, ratio vero materię est pati, secundum de ortu, & interitu, atque primo eiusdem, inquit, si caliditas, a materiā est, & parva tantum ageat, & nullo modo pateretur, ergo quod generationem recipit subiectum corpus est.

E & fieri subiective dicitur, at cuius merito artus alterius non progreditur, sed ipsum hinc dicitur generationis terminus, atque ut terminus gignitur, itaque id quod artus est subiectum, ita fieri dicitur uno omnium consensu materia est, hæc enim est quæ generationem deserit, atque recipit, Nempe cum generatio non sit, nisi forma diminuta, quæ per partem, post partem completur, formæ partes, non nisi in materia suscipiuntur, eam enim distributio de motu pro forma, & fluxu formæ non solum de motu ulla est, ut contra ortum separatur, sed de generatione, ut in disputatione de accretione docuimus, suscipit vero materia generationem, ea ratione, quæ formam respicit, est materię ratio ut sit substantia imperfecta apta a formis perfici, & recipi, piens itaque formæ partes materia perficitur, atque hoc est, quod Aver. primo phys. inquit, cum dicit, quod in ætate ueniente generatur est materia, quare materia, ut forma potentia est, ita dicitur subiective generari. Apertum itaque est, quid sit quod ut subiectum generatur, materia rursus est, quæ ut terminus generatur, Verumtamen materia non ut potentia forma ita gigni dicitur, sed quatenus est potentia corpus, materia enim, etsi de se expert sit corporis potentia, tamen est corpus, & id fit, quando formam recipit, atque cum forma tota recipit, fit, & ita actus corpus, quod Arist. & ratione confirmari potest, philosophus enim cum primo phys. cum

C dicitur inquit, quod fieri hoc convenit materiæ, & non privationi, sed bene est hoc, privationi convenit. Quare si materia fit hoc, clarum est, quod apta sit forma, ergo cum materia dicitur fieri hoc, non fit nisi corpus, & quoniam corpus non est materia facta, nisi forma habet, idem Arist. inquit, quod id, quod fit, & factum est, compositum est, idem ratione confirmatur, materia namque dicitur potentia non solum ad formam, verum etiam ad hoc aliquid ut Arist. primo phys. docet, Nam inquit, quod subiecta materia scilicet apta per analogiam dicitur ad materiam, quæ est in rebus arte factis, quemadmodum hæc se habet in arte factis, ita materia in rebus naturalibus, ut in artificiosis, materia non est forma artis, inquit, ut arte facta, sed potentia ad formam artis & ad arte factum, Verum non dicitur potentia ad formam artis, quoniam fit formæ artis, sed ut ipsam suscipiat, dicitur potentia ad arte factum, non ut recipiat illud, cum sit corpus, & compositum, ergo ut fiat illud, & est potentia statua, quoniam fit statua, ita in rebus naturalibus materia dicitur potentia forma, quoniam potest suscipere formam, potentia vero dicitur res naturalis, non quoniam recipiat rem naturalem, cum ipsa in alio, ut in materia vel subiecto non sit, sed alia sit in ea, ergo dicitur materia potentia corpus naturale, quoniam fieri potest corpus naturale, fit vero huiusmodi corpus cum formam recipit, & cum formæ complementum susceperit facta tunc, est naturale corpus r. Materia igitur, est actu, ac ut materia est, corpus non sit, potentia tamen est, ut corpus fiat, & sit, & facta est corpus, cum actu formam claudit, quare cum materia corpus fieri possit, dicitur materia, quæ est terminus. Verum non secundum esse suum imperfectum. Nam, ut non semel docuimus, sit sompitierna est, sed quatenus est apta fieri corpus, fit vero, ut est potentia corpus, quoniam quod fit, non aliter quinto phys. demonstratum est. Quare cum materia non sit actu, sed potentia corpus, quod potentia corpus est, fit, at quatenus est corpus facta est generationis terminus, sed non sit, inquit facta est corpus, nisi per formam, cum enim partes formæ in materia suscipiuntur, cum forma vero suum complementum susceperit, facta est corpus, quare forma est, quod corpus materia dicitur, atque corpus hoc compositum Arist. vocat, quoniam, & materia hoc est substantiam illam imperfectam, quæ rursus apta est, in aliud converti corpus, & formam per quam materia facta est corpus tale nuncupat. sed ambiget quis, quid corpus materia addit soluitur, per se existere, & stare, forma enim cui in materia est, facit materiam esse corpus, quæ est per se existens, quare potest existens, est id quod materię adiungitur, per formam, & terminus

terminus generationis primus non est, nisi id quod per se existit, sed hæc dubitatione non uacant, E
nam gigni & fieri passionem indicant, quæ ratio est materiæ, ergo sola materia est, quæ fit,
& non compositum. quod idem Arist. 5. phys. demonstrat, in termino motionis, neque ut in
subiecto, neque ut in agente esse motum, quoniam terminus motus neque mouet, neque mo-
uetur, ergo in termino generationis non erit generatio, neque ut in subiecto, neque ut in agen-
te, quoniam terminus generationis neque generat, neque generatur. Quare cum huiusmodi
terminus sit corpus, seu compositum, ipsum gigni, denominari non potest, quæ res ita confir-
mari potest, fieri, & factum sexto phys. sunt distincta, sed quod factum est, corpus est, igitur
fieri corpori non competit. Mox si materia est, quæ ortum finit, igitur materia cum fine in
idem numero coincidere posset. Verum hæc soluere non est difficile, & quo ad primas dubita-
tiones pertinet, quod sit uti docuimus, non est ens actu, sed solum potentia, quare corpus,
cum dicitur fieri, actu non est, sed potentia, atqui corpus potentia non est, nisi materia, uti
explicatum est, ergo eû fieri corpori ascribitur, non accipitur, ut actu corpus, quoniam ita fie-
ri non denominatur simpliciter, nisi secundum accidens, utpote album, uel graminum, quare
dicere corpus potentia fieri, idem est, ac si dicatur materia, quæ ab agente mouetur, fit cor-
pus, generans enim disponens, & materiam mutans, ideo mutat, ut fiat corpus alterum, quale
ipsum, & ita recte ratio probat, quo generationis terminus se habet, ut motionis terminus. P
uelut hic neque mouet, neque mouetur, ita generationis terminus, huiusmodi enim terminus
est actu corpus, quod neutro modo denominatur, & ita composito & corpori, ut actu est fieri
non conuenit, sed esse factum, atque genitum, ut uero potentia est fieri, & gigni, quippe quod
fit, non est, quod est, factum est, quare, etsi fieri, & factum eidem corpori conuenire possint
non tamen secundum eandem rationem. Diluitur postrema dubitatio, & dicimus, quod finis
generationis duplex est, alter quo, & hic forma est, alter cui, forma enim, ideo per generatio-
nem complementum recepit, ut corpus factum sit, finis igitur, quo generationis, & forma idem
numero sunt, etsi alia ratione dicatur forma, & finis, ut secundo phys. philosophus docet. Nam
ut est, quo generatio terminatur, finis nuncupatur, forma uero, ut quod quid erat esse rei est,
quare, ut dilectur dubitatio, nunquam finis cum materia coincidit, neque in idem numero uel
specie, quippe corpus, ut terminus generationis est, materia amplius non est. Nam, etsi ante
ortum, ut cum potentia erat corpus, materia sit, completa tamen generatione, quoniam mate-
ria mutata est, & corpus euasit, non est amplius materia. Verum, quoniam non solum sub-
stantiæ sunt, sed etiam accidentia, in his idem iudicium est. Nam non res, neque figura fit, sed G
status, ut philosophus 7. diu. monet, quod quidem conuenit rationibus, quibus,
ostendimus corpus, & compositum generationis simplicis esse terminum, & ut in substantiis
materia est, quæ fit, uidelicet corpus, ita in accidentali mutatione subiectum fit, utpote album,
quod uero factum est, corpus album. Quare tam in simplici, quam in generatione quadam,
semper compositum fit. Quibus ita explicatis, ad nostrum redeundum est, si quod sit compositum
est, idem igitur ad rerum naturalium ortum, ut agentes causæ proximæ non profunde, quas
doquidem, & secundum Platonicos, quod fit, à consimili in specie fit.

*An id quod gignitur a consimili agente in specie efficiatur, opinio prima
& secunda. Cap. 10.*

CAETERUM, quoniam proloquium hoc, non solum à Platoniciis, sed etiam à philosophis
peripateticis concessum est, habetque ambiguitatem; lure de eo inquirere iuuat, & rem ag-
gredientes, consueti uia progrediemur, Nam aliorum placita primum referemus. Non
nulli, ut qui Scoti doctrinam magnitæiunt, primum quibusdam susceptis, ad quaesitum respodēt. H
Primum itaque accipiunt, inter generans, & genitum similitudinem formæ in re existentem ex-
quiri, quæ duplex est, Altera formalis, Altera uirtutalis. prima, est quando generans in se for-
mam habet, quam efficit, ita quod producti, & producentis forma, specie eadem sit, quemad-
modum cum homo hominem generat. Altera uero est, quando agens uirtute formā habet,
quam producit, quemadmodum sol in aeternum calorem efficit, actu calido sole non existente,
sed uirtute. Nempe calefaciendi uirtutem habet, secundum formæ similitudinem bipartita est, D
Alter a secundum hominem generat, altera a hominem, ut cum homo hominem generat, Alter a secundum
genus propinquum, uti mulus generatur ab equo. tertia distinctio, similitudo secundum
speciem inuiduam bipartitur, altera est secundum formam, & modum essendi formæ, uti cum
homo hominem generat, altera est in forma, & non in modo existendi formæ, uti faber ligna-
rius producit arcam, habet formam arcæ, in artifice tamē est secundum esse spirituale, uerum
in arca secundum rem; ex his inferunt quatuor esse gradus in generatione uniuersa, & similitu-
dine, qui distinguuntur secundum perfectum & imperfectum, Vnde ea similitudo est perfectiss-
sima,

- A** sima, quum generans & genitum conueniunt in forma, & in modo essendi formæ secundus, qui hanc consequitur est, cum similitudo est in forma, & non in modo. essendi formæ. tertius est cum est in forma, non secundum speciem, sed secundum genus propinquum. quartus est, cum non est formalis sed virtualis. & hæc est uniuocatio improprie dicta secundum quid. Ex his solum quæsitum quoddam omne quod fit a sibi simili fit, secundum aliquem gradum similitudinis explicatum, & hæc est philosophi opinio, hanc sententiam ipsi ab Alberto acceperunt duodecimo, Diuin. ubi ait, quoddam omne quod fit ab uniuoco fit, uel in forma, uel in uirtute. Verum horum sententia Arist. & rationi aduersatur, Arist. quippe, qui alteri 7. diuin. substantiam, & accedens conuenire. Namque uti id, quod fit non est forma, sed compositum, ita in accidentibus quod fit, non est forma, sed compositum ex subiecto, & accidente, differunt tamen quia substantia a sibi simili fit, accidentia interdum a similibus, uti cum calor calorem generat, interdum non a similibus, ut cum a substantia producuntur, idem Auer. & Alex. asserunt, si modo omne quod fit a simili, ut in forma, uel in uirtute fieret, accidentia semper a simili fierent, uel in specie, uel in uirtute, tam philosophus in littera testatur quoddam ea quæ casu fiunt, a simili non fiunt uti aiunt, si itaque inter generans, & genitum, sufficiens esset uniuocatio, & similitudo secundum uirtutem, tunc quæ casu fiunt, a simili fierent, probatur sequela, quia id dicitur fieri a sibi simili in uirtute, quod fit ab agente, quod habet uirtutem producendi illud licet in se formam consimilem actui formæ genitæ non habeat, modo agentis a casu, simile est productum in uirtute, Namque nisi esset simile, nunquā posset id producere, ac si est productum, potuit itaque ab agente produci, quia nisi potuisset, nunquam productum fuisset, per regulam philosophi primo priorum quod factū est, possibile fuit fieri, alioquin impossibile est fieri, quare nunquā factū fuisset. Agens igitur casu potens est effectum producere, quare uirtute si simile est, ad idem, id ab uniuoco fieri dicitur, quod secundum idem nomen, eandemque rationem cum generante conuenit, patet, ex definitione uniuocorum, sed genitum a generante secundum uirtutem, neque in nomine, neque in generatione cum eo conuenit, igitur cum ab eo fit, non ab uniuoco fit, Adhuc sequeretur, quod generatio æquiuoca, esset uniuoca, consequentia probatur, ex his, quæ ipsi dicunt, in hoc 7. Namque aiunt, quod generatio æquiuoca est, cum generans, & genitum non conueniunt in forma, at generatio, quæ prouenit ab agente similiter secundum uirtutem, fit ab agente, quod cum genito in forma non conuenit, igitur æquiuoca est, & alio aiunt quod est uniuoca, ergo generatio æquiuoca est uniuoca, aut hæc æquæ a tali agente fiunt, non fierent ab uniuoco. Præterea sequeretur, quod sibi ipsi aduersaretur, Namque ait, quod inter uniuocum, & æquiuocum non datur medium, modo si eius opinio esset uera, utique diceretur medium, quia ea generatio, quæ est, a generante simili secundum uirtutem, ait, quoddam est æquiuoca, ea autem, quæ a generante secundum speciem simili est, uniuoca. cum itaque inter has generationes mediet ea, quæ est ab agente consimili secundum genus, sibi ipsi itaque non constaret, quod uero Auerrois aduersetur, patet, qui duodecimo diuin. ait, hoc effectum, conueniens fieri a conuenienti, esse uerum in substantijs, & non in accidentibus, quod etiam asseruit secundo cæli, modo si conueniens a conuenienti secundum uirtutem fieret, utique accidentia, a conuenienti fierent. tum 7. diuin. inquit, uerum non esse effectum in his, quæ cessantibili generatione generantur, ut orta sunt ex putri, & ex diuersis secundum speciem multarum consimile generare non potest. Philosophus etiam arguit aduersus Plat. qui ut genitum a consimili secundum speciem fieret, posuit ideas. Namque sibi conueniunt in hoc effectum, omne quod fit a simili in specie fieri, ergo quomodo id. Plat. cōcedit, ita et Arist. qui Plat. in hoc non arguit, modo Plat. accidit illud eas non posuit, quoniam hæc entia erant se existētia, ergo Arist. conueniens cum Plat. in effectum, accidentia non ponit, a conuenienti fieri, ut ex ipso 7. diuin. patet, non itaque recta est opinio. Neque, deservit alii, qui asseruere, effectum tantum ueritatis in substantijs & non in accidentibus, uerum non in omnibus substantijs, sed tantum in perfectis, quod a diuinitate ob elementa, quæ, & ab uniuoco, & ab æquiuoco fieri possunt, uti ignis, qui ab igne, & a motu, fieri solet, hæc autem uidet, qui asseruere, effectum tantum ueritatis in substantijs & quodammodo medij inter substantiam, & accedens, ut famosum est in doctrina Auer. confirmant hoc ex Auer. duodecimo Meth. ubi ait in substantijs, & non accidentibus effectum esse uerum, aiunt isti, quod per substantias intelligit perfectas, alioquin sibi ipsi aduersaretur, quoniam sic, eodemmet libro ignem fieri, & ab igne & a motu. At hi, & ueritati, Arist. tum aduersantur Auerrois, & quod Auerrois aduersentur primum monstrabimus, Auer. 12. diuin. arguens Alex. qui asseruit, cum substantias tum accidentia a conuenienti fieri, ut accidentia, ea, quæ arte fiunt, & priuationes artis non sunt, ait, quod non recte sentit, quoniam non opus est, ut accidentia a conuenienti fiant, sed solæ substantiæ. Neque, glolema uerum est, quod intelligit perfectam substantiam, alioquin a semetipso dissentiret, quippe in 7. diuin. asseruit effectum esse uerum in his, quæ generatione non cessant, sunt in his enim quæ generatione cessantibus secus, uti sunt orta ex putri, hæc modo, substantiæ.

perfectæ sunt, cum eorum formæ mediæ non sint, inter substantiam, & accidentem, neque intentionem, & remissionem patiantur. Arist. aduersantur, qui cum Platone huic enunciatiōni consentit, quod generans & genitum secundum speciem eo nuenire debent, atque ob id Plato constituit ideas. Nam cum substantiæ, quæ hic sunt, immediatum principium agendi non sunt, quod fit ab accidente fieri non potest, quia à consimili non fieret, ergo opus est idea à qua res sunt, quæ secundum speciem ab ideato non differunt, modo Plato omnium substantiarum ideas posuit & non accidentium. igitur voluit omnem substantiam à consimili fieri secundum speciem, Arist. vero in hac propositione minime Plat. aduersatur, sed fatetur generans, & genitum in specie conuenire; eius itaque opinio, est effectum in omnibus substantiis uerum esse, Auer. item eodem lib. ait, quod oē genitum generatione non cessabili, à sibi consimili fit, elementa ita se habent: Adhuc philosophus ibi periens quoddam generans, & genitum secundum speciem conuenire debent, dubitauit tantum de mulo, si modo elementa à consimili non fierent, de illis etiam dubitasset, & magis si Auer. præstanda est fides, eodemmet libro: Nempe Plato ex igne occasionem accepit, ut ideas constitueret, quia, hic genitus ignis, aut ab alio igne, aut a calore, aut à forma separata fit non ab altero igne, quoniam substantia non est principium immediatum agendi, neque a calore, quoniam tunc à consimili non fieret, ergo ab idea ignis. si itaque ignis à consimili non fieret, præcipue de eo philosophus dubitasset, ut Platonis rationes solueret, item 12. diuin. philosophus ait; quod omnis substantia fit ab uniuerso, quod etiam testatur Auer. ibidem, cuius hæc sunt uerba; omnis enim substantia fit, a conueniente in nomine, & definitione. Denique esse prædicatum pluribus conueniens, & uni non per aliud necesse est, ut per naturam eam communem conueniat, atque substantiis perfectis, & imperfectis, à consimili fieri conuenit, etenim quandoque elementa à consimili in specie fiunt, & his non per substantias perfectas hoc conuenit, ergo per naturam communem, quoniam naturalia corpora sunt, neque ratio soluitur quod ex accidenti à consimili fiant, quia tunc ignis ignem per accidens generaret, atque raro, Nam quæ ex accidenti conueniunt, raro conueniunt.

Opinio propria. Cap. x.

Sunt & aliæ positiones, utrum quia uanae sunt, ideo silentio prætereunda. superest modo, ut quid ipsi sentimus, aperimus, sed ut disputatio manifestior fiat, nonnulla, ut bases erunt accipienda. Est, quæ sunt, alia natura, alia arte, alia uero casu, quæ natura oriuntur, ea esse dicuntur, quæ uero naturalis agentis in lucem prodeunt, & nihil impedit, ut Simplicius 2. phys. monet, si dicatur ea esse, quorum generationis terminus natura est, nam quæ secundum naturam oriuntur per se & primo à consimili in specie aethera fiunt, uti docebimus, & quia utrumque & terminus, atque agens natura est; nihil refert, siue ab agente, siue à termino designatio fiat, atque ita in his, quæ ab arte efficiuntur, non contingit, quandoquidem faciens, & factum omnino consimilia in specie aethera minime habent & ideo a termino generatio artificiosa nomen non sortitur, ut Arist. 1. phys. monuit. Arte uero fiunt, quorum causa effectrix ars est, casu, & fortuna ea fiunt, quæ raro, & præter agentis intentionem eueniunt, ut satis secundo phys. declaratum est, quare in singulis, quæ sunt inquirendum erit, an quid sit, à consimili fiat, ac exordiemur ab his quæ natura fiunt. Horum alia primo, & per se fiunt, ut quæ secundum agentis intentionem generantur, & quorum gratia agens prima suas actiones exercet, ut homo genitus per se, & primo ab agente homine productus est, Namque agens æternitatem cupiens, quoniam ita Deo persimile fit, ut philosophus 2. de anima docet, alterum quæ se ipsum generare intendit, æ nisi sit impeditur, semper illud gignit, quare quæ à consimili in specie agente fiunt, primo & per se secundum naturam fiunt. Alia per se & primo ab agente non fiunt, ut omnia illa, quæ in eorum ortu impedies habuere, ut in mali generatione, impediuntur enim generantia, quæ eiusdem speciei non sunt, quippe horum utrumque, etsi secundum primam intentionem consimile in specie aethera generare appetant, cum fieri non possit, oritur quoddam, quod, & si in specie aethera non sit consimile, in genere tamen propinquo consimile est. Ex his ueritas aperitur quæ in his duobus dictis consistit, quorum unum est quod ea quæ sunt secundum naturam per se & primo semper à consimili in specie efficiuntur, quod ratio ne atque inductione in singulis quæ natura fiunt planum fieri potest, omne agens, quicquid operatur idcirco agit ut alterum quale ipsum producat, quemadmodum primo de ortu Arist. mouit, & causa est, ea quæ oriuntur secundum numerum sempiterna esse non possunt, secundum speciem æternitatem lunt adeptæ, atque ita deo optimo maximo persimillima fiunt, idcirco generans ob id gignit, ut quale ipsum est producat, quare ea quæ primo secundum naturam oriuntur à consimili in specie aethera efficiuntur. Deinceps agens in principio cum patienti sit contrarium ipsum in eorum mutatur, nam omnis mutatio ut ex physice constat, in contrarium sit ergo

- A**gens si aliquid nō obstitit sui simile patiens uertit, quod Arist. primo de ortu docuit, asserens agens ideo agere ut sibi simile passum efficiat. quod inductione planum fieri potest, calidum enim si id quod actu frigidum est mutat, ipsum actu calidum reddit, ita de amaro, dulci, anque ceteris, constat. quare recte à nobis dictum est, ea quæ per se primo oriuntur, ab agente in specie athoma consimili fieri, id de elementis iudicium est, etenim terra, aqua, ignis, atque aer quando per se primo sunt, non nisi à consimili in specie fieri possunt. par iudicium de mixtis est, siue anima uacens siue eam includant, uniuersa enim hæc cum per se & primo sunt, non possunt nisi à consimili in specie athoma gigni. At uero quæ secundum naturam nō primo efficiuntur hæc, à consimili in specie athoma non gignuntur, sed ab eo, quod secundum genus propinquum persimile est, quod ita demonstrari potest. docuimus retro generans si quiddam non obstitit, simile, in specie athoma gignere, ergo si patiens in sui simile non mutat, quatenus fieri potest illud sibi assimiletur, quare cum generationes ordinate fiant, in id primo passum mutabit, quod post speciem athoma succedit, siquidem transitus nullus sit de extremo ad extremum ab illa que media, hoc uero genus propinquum est, igitur illud sui simile secundum genus propinquum efficiet ut Arist. 7. meth. de malo dubitationem diluens, monet, Inquit enim illud ea, simili secundum genus propinquum gigni, nempe parentes secundum eorum primam intentionem cōsimili in specie athoma producere expetunt, quod cum fieri nequeat, quoniam parentes speciei, seculi sunt, quæ genitum assimulant secundum id quod primo post speciem succedit, quod genus propinquum est, quare in his quæ secundum naturam sunt, non secundum primam intentionem exacta uniuocatio postulanda non est, ut idem Arist. eodem lib. testatur.

31

Dubitaciones diluuntur.

Cap. 12.

- V**erum multa sunt, quæ nobis ob stare uidentur: atque primum, sunt etenim nonnulla quæ per se primo à natura non sunt, quæ à consimili secundum genus propinquum non gignuntur, quemadmodum cum ignis a motu uel a radio sit, hæc enim igni secundum genus propinquum simillima non sunt, sunt enim accidentia. Deinde mixta imperfecta, cum oriuntur ueluti grando, pruina & cetera, quæ aquæ naturam sapiunt, necnon & ea quæ ignis a prædominio sunt secundum naturam sunt, à consimili secundum speciem uel genus proximum non efficiuntur. aqua enim ut Arist. primo Meth. docet a frigido ortum trahunt. ignes uero ab ære orbiculariter lato. Deinceps uapor qui secundum dominium ær est, conflatur ex aqua & ære, magis tamen ex ære. exhalatio rursus quæ terræ & ignis miscella est, llet magis ignis, a calore celestis sunt, qui, genitis neque secundum speciem, neque secundum genus proximum similis est. Insuper neque mixta perfecta uita carentia, quemadmodum uniuersalia utpote aurum, argentum & cetera. hæc enim in terræ uisceribus orta neque à simili secundum speciem, neque secundum genus propinquum oriuntur. Demum animalia ex putri materia orta, quoniam, a celesti calore ortum trahunt, neque à consimili secundum speciem neque secundum genus proximum sunt, ergo non recte à nobis dictum est quæ secundum naturam sunt à consimili aut secundum speciem, aut secundum genus proximum fieri. Hæc itaque sunt quæ dubitationem faciunt, quæ dissoluenda sunt, & quoad partem de elementis dubitationem attinet qui iam asserere in elementorum ortu, uniuocationem secundum genus propinquum uel speciem athoma perquirendam non esse, quippe elementa, cum media sint, inter substantiam & antecedens accidentis quodammodo naturam sapiunt, & ita ab uniuoco ei ab æquiuioco ueluti antecedentia gigni possunt, ignis itaque et ab igne, & a motu atque a radio commode produci potest, sed horum sententia uana est, si enim ignis a motu & a radio ut a principali agente produci possit, ignis genitus alium ignem gignere non posset. Arist. n. 3. de animalium ortu, de apum generatione disputans, inquit, causam esse quare ex apibus non sunt apes sed fuci, quoniam ex diuersis secundum speciem sunt apes producti, & cuius generans diuersum specie est a genito, genitum non nisi specie diuersum producere potest, quare cum motus uel radius agentia sint ab igne producta specie separata, igitur ignis genitus secundum speciem consimilem ignem non producat. Ad idem generanti & genito est idem secundum speciem generandi modus, ergo si ignis genitus, ab igne eius speciei ortus esset, ergo ignis generans ab alio igne genitus fuisset, alioquin genito & gignenti idem generationis modus secundum speciem non esset, quem admodum primo de animalium ortu Ar. monet, quo fundamento Arist. animalia ex putri orta consimilia in specie gignere non posse ostendit, propterea quod geniti & generantis idem est gignendi modus, quod etiam docuit in eius operis secundo quando docet genitum quod a generante specie diuersa ortum est non posse nisi specie diuersum generare. quod Auer. primo libro eius operis accipit, dubium contra se soluens, nepe eundem specie effectum a pluribus generantibus specie secretis gigni posse uidet, uti aurum ab arte, & a natura. soluit & negat aurum a na

Ca. VI.

Cap. 1.

Cap. 4.
& 5.

G 2 tura

tura, & ab arte productum eius speciei esse, nam & si alterum alteri in quibusdam antecedentibus persimile, q̄ sit in substantia tamco & natura separatur, nō recte quæ ab his dictum est, ignem & ab igne, & a motu posse gigni, quare alio modo dubia soluenda sunt. Dicimus itaque ignem a motu, & a solis rarijs, non ut a principe causa produci, sed ab his, ut a disponente causa, natura motus atque luminis flexio aerem præparant, atque disponunt, ut ignis, latius quippe uelox in corpore apto igniti caloris effectrix est; & causa est, quoniam corpus quod calefieri est idoneum disgregat atque rarefacit, siquidem sua uelocitate corporis partes distrahit, ut Arist. 2. de ortu testatur, namque uelocitate sui motus, & est conterens aerem, atque disgregans, huiusmodi corpus ob latius uelocitatem in multa distrahitur, quàm secundum suam naturam est aptum distrahi, atque, subriliari, & rarefactio caloris & ignis sunt dispositiones, igitur uero a corporibus, quæ le mutuo feruor. Nempe cum illa oriata sint, atque ignem in se habent quam uis remissum, per ignem igitur quem in se habent, cui dispositiones productæ satis suet, aer igitur, atque idem numero agens est, quod disponit, & ignem producit, quia corpus quod ferit per lationem disponit per ignem quem in se habet, atque aerem proximum in igne uertit. Idem iudicium de radio est, natura specie aerem disponit ut a corpore terro a quo facta est luminis flexio, igitur, lucidus namque aer insciscitur, conteritur, moueturq; quæ omnia maxime aerem præparant, ut igniatur, igitur uero a corpore terro, atque lucido per ignem, quem in se habet quare siue per lationem, siue per radiotum flexionem, ignis producatur semper ab igne fit. Ad secundum eodem modo respondemus quod grando, pruina, & huiusmodi generis cætera, quæ ex uapore sursum lato fiunt a consimili in specie sunt. Dicitur Thom. & alij complures opinantur, uaporem secundum substantiam, aquam esse, & non nisi secundum antecedentia, & qualitates esse uariatum, qui mox a frigido, secundæ regionis aeris proprias suscipit qualitates, quippe aer frigidus calorem corrumpit, atque uaporem consipat, & ita secundum suam substantiam, & qualitates aqua euadit, quare secundum hos oulla secundum substantiam fit mutatio, sed sola in accidentibus. At qui coexistunt elementa secundum qualitates non posse mutari, quin secundum substantiam non mutantur, secus respondent, quorum numero & nos sumus, Dicimus itaque oos, uaporem mixtum corpus esse, ex aere, & aqua, neque in eo aqua omnino corrupta est quamuis in eo aer dominetur, & cum in secundam aeris fertur plagam, quæ non alget uti omnes uo ore consentiunt, sed in sua naturali dispositione manet, natura calida est, atque frigidum in uapore intus existens ob contrarij undique iuxta positioem, suas unit partes, ac condensat, & ita aqua est facta, uerum de ortu uaporis dubitatio est, Nam si ipse aqua, & aer est, a quo aer georitus est, non a consimili est ortus, quoniam à cælesti calore. Diluitur, quia ab ære calore cælesti affecto, quippe aer hic aquas calefacit, atque eo rarefiunt, & leues fiunt, quoniam cælesti calore affectus est, ut uero aer est eam aquæ portionem in aerem mutat, quare aer in uapore existens non nisi ab ambiente aere producitur. De ignis impressionibus facilius est solutio, exhalationes enim igniuntur, ab ære supremæ regionis, qui ea ratione, quæ uelociter circum fertur, exhalationem ignis, quippe ipse est potius ignis quæ aer, feruet, atque hypocahuma est, inquit philosophus, ergo ab igne ignis fit. At de exhalationis ortu est ambiguitas, quia ipsa est ignis, & terra. Ad hoc dicimus, quod ipsa quoque à consimili fit, non secundum speciem aethoniam, sed secundum genus propinquum, Namque aer ex calore cælesti effectus in terram operans, eam calefacit, rarefacit, atque leuem reddit, & expetit in sui naturam illam uertere, quod minime fieri potest, quia esset opus, ut terræ siccitas tollatur, quæ haud expellitur, eum ipsius humidum, illius siccitatem non uincat, quia aer huiusmodi non sincerus, & purus est, ergo illud producit elementum, quod fieri potest, at ei persimile est, quod non est nisi ignis, qui in exhalatione includitur, exhalatio itaque quo ad ignis partem, à consimili secundum proximum genus fit. Ad id uero quod deinceps obijciatur de mineralibus, idem iudicium esse profiteor, huiusmodi enim mixta ex duabus constant partibus, utpote, ex materia & forma, uerum eorum materia non simplex, sed mixta est, quæ bipartita est, Altera enim lutus, altera uero luteus nuncupatur, est uero lutus terræ, & aquæ permixtio, uerum terræ uis in eo magis dominatur, succus autem, aquæ, & terræ est permixtio, sed magis aquæ, Nam succus non nisi aqua terræ imbibita est, quemadmodum lutus terra à prædominio aquæ comixta. Ex luto itaque tenaci, uti ex materia, lapides oriuntur. Altera uero pars forma est, quæ ut mixtum constituat, agente indiget, quod duplex existit, Nempe alterum principale, alterum uero instrumentale, quod se uodum sapientum consensum calidū & frigidum est, quemadmodum 4. Meteo. Arist. monet, in lapidis ortu calidum, hoc enim exsiccando, tenacem lutum conglutinat, propterea quod, ille humoris partes, quæ in lapidem conuerti non erant aptæ, resolutæ sunt, itaque per continuam deinceps caloris actionem, lutus magis siccus euadit atque magis consipatur, quare calidum est agens, ut instrumentum. Verum de his lapidibus sermo nunc est, qui liquefcere nequeant, quippe qui liquefcunt, ex succo, ut ex materia, & a frigido, ut ab agente instrumentali efficiuntur.

- A In materia ita affecta, dicimus à frigido, uel calido formam gigni, non propria uirtute, quoniam accidentia ipsa sunt, & substantiam producere nequeunt, quare aut eiusdem perfectionis acci-
dens & substantia essent, uel acci- dens, substantia nobilior foret. Nemp- agens præcipuum genito,
aut uniuocum, aut æqui- uocum est: si uniuocum eiusdem erit perfectionis, & dignitatis, si æqui-
uocum genito præstantius esset, quare propria uirtute mixeretur forma calidum, & frigidum
non efficient, quare, ut alterius agentis instrumenta sunt. Sed de hoc agente dubitatio, & his
apud philosophos est, quidam enim aiunt, cælum esse, quod minime uerum est, quoniam cau-
sa uniuersalis cælum est, quæ sine causa secunda, quidquam non operaturali in igitur agente par-
ticulari præter cælum, mixta egent, si gignenda sunt. Ex iccirco alij aiunt, esse uirtute minera-
le, hæc enim est, quæ mineralia producit. Sed neque hi recte sentiunt, Nam ab his inquirimus
sit ne substantia, uel acci- dens uirtus hæc, atqui acci- dens non est, alioquin substantia, ab acci-
dente produceretur, si uero substantia est, non erit materia, quoniam eius ratio pati est, & non
agere, quare erit forma non tamen abiuncta, & separata, ergo alicuius corporis forma, quare cor-
pus hoc uniuersa mineralia per suam formam gigneret, quod purum figmentum est, quippe, ut
eodem ratione aduersus hos utamur, huiusmodi agens aut genito uniuocum est, quare aurum
non nisi aurum generabit, & ita de singulis dicendum, si uero æqui- uocum, ergo omnibus mine-
ralibus perfectius erit, quod non apparet, cum hæc inter uita carentia perfectissima mixta sint.
B Radicalum uero est, uitam huiusmodi corpus clauderet putare. & iccirco nos dicimus calidum,
& frigidum quæ instrumenta sunt cum uaria diuersaque mineralia efficiunt, non nisi in gigni-
entium uirtute, quæ eiusdem speciei sunt cum genitis, producant, quare aurum non nisi ab auro,
& argentum & cætera non nisi a consimilibus in specie producantur. Quod alchimis-
tarum signo comprobari potest, quæ arte aurum gignere expetentes, in ea multarum rerum miscella, au-
rum semper permiscet, quod iusta ratione factum est, Nemp- ea quæ miscetur, idcirco mi-
scentur, ut materiam præparent, aque afficiant, quæ cum disposita est, mox aurum aurum produ-
cit, mineralia itaque, consimilibus in specie oriuntur. Postremam dubitationem nonnulli ita
soluunt, aiunt enim, quæ ex putri materia orta sunt, secundum naturam non gigni, sed casu,
quoniam præter agentis intentionem sunt, quippe cælestis calor uniuersalis causæ instrumentum
est, quare non magis horum animalium, quam rerum omnium, quæ sunt causa efficiens erit,
quare casu sunt, & idcirco opus non est, ut a consimilibus in specie oriatur. Sed hi ab Arist.
dissentunt, qui tertio de animalium ortu, quoniam de huiusmodi animalium generatione lo-
quitur, casu hæc non constituitur. Deinde ut eorum utramque arguamus, quæ præter intentio-
nem agentis non sunt, casu orta non sunt, atqui animalia hæc præter agentis, utpote caloris cælestis
intentionem non sunt orta, nam etsi cælestis calor in se spectetur, omnibus effectibus produ-
cendis cooperetur, ut tamen definitæ materiæ putridæ promiscetur, non nisi certi, & definiti
animalia causæ esse ualeat, utpote, si uino corrupto permiscetur, non nisi muscillones generabit,
consimiliter si carni uaccinæ putridæ fuerit comistatus, uespes procreabit, quemadmodum Them.
& Auer. testantur) quare alio pacto dubitatio uenit soluenda, quemadmodum ipsemet Arist. 7.
diuin, & secundo de anima docet, ea enim, secundum naturam facta, ab uniuoco ortum tra-
hunt, quæcunque perfectæ sunt, neque mutilam, neque spontaneam generationem habent, hæc si
a consimilibus in specie sunt ergo ipsa quoque consimilia in specie generabunt, quoniam gemo-
rantis, & genito, idem est secundum speciem generationis modus, quare cum hæc animalia,
quemadmodum primo de animalium ortu docet Arist. consimilia in specie efficere non possunt,
neque ipsa ab uniuoco facta sunt. quod Auer. confirmat 7. huius, quoniam inquit ea ab uniuoco
fieri quæ non cessabili generatione fiunt, at ea quæ sponte oriuntur, cessabilem habent genera-
tionem, ut idem Auer. 8. phyl. testatur, quare in his animalibus non est affirmandum ipsa ab uni-
uoco fieri, sed res magis inferius aperta fiet, quando de ortis ea putri disputabimus. Cæterum,
quoniam generantia suis utuntur instrumentis, ut ipsis consimile ædificium constituant, quem-
admodum elementa per suas qualitates, ita & mixtum unum quodque, idcirco explicandum est
an res, quæ natura constunt, quando ab huiusmodi agentibus instrumentibus fiunt, dicantur
quodammodo à consimili gigni. sed hoc dissoluit Arist. in hoc settimo & constituit hæc quo-
modo ab uniuoco fieri, Verum non ab uniuoco actu, siquidem actu alterius speciei est, &
forsan generis, sed ab uniuoco secundum potestatem oriuntur, instrumenta etenim non mouent
nisi ab agente principali mota euerint, quare cum motum suscipiant, secundum hunc motum
cuius merito potestate genito simillima sunt, Nemp- potestate illud habent, quod generati si-
mile secundum speciem exiit, quemadmodum semen, homo potentia est, & penes hoc ab agen-
te principali separantur, hoc, actu genito persimile est, & ab eo instrumentum, uim, & motum
suscipiens genito potentia simile efficitur. Quare quomodo, quæ secundum naturam oriun-
tur, à consimilibus fiunt, satis constat.

Sed an quæ arte procreantur à consimili fiant, perquirendum est. nonnulli asseruere, quæ arte perficiuntur a consimili in specie fieri, nempe horum agens est per cognitionem, atque in eo rei producendæ similitudo est, quæ ratio est, ut artificiosa ei simillima fiant, sicuti domus ad extra, ex domo in mente artificis sit, idea illa, ac ratio eiusdem speciei est, cum re artificiosa. Verum omnino ei similius non est. Nam etsi in se similitudo considerata, eiusdem speciei sit, cum re arte effecta, separatur tamen ab illa, in modo existendi formæ: imago enim in artificis animo effecta spirituale habet, at rea quæ extra est, materiale, insuper illa in mente hære nero in re, & extra esse habet, quare, & si in forma simillima sint, in modo tamen existendi forma seiuncta sunt. At horum opinio dubia est, quæ eiusdem speciei sunt quod uni per se conuenit, & alteri, atqui forma, quæ in re esse habet, contrarium habet, quæ nero in anima secus, ergo eiusdem speciei non sunt. Ad hæc quæ eiusdem speciei sunt eundem existendi modum habent, Namque in forma conueniunt, quæ principium primum est, quo res existit, quare si similitudo, & res artificiosa in specie conueniunt, & forma, eundem existendi modum habebunt. quod cum uerum non sit, (ut ipsi concedunt) non itaque in forma conueniunt. Ad idem si arte constantia à simili secundum formam fierent, ergo simpliciter à consimili in specie, res etenim à forma simpliciter denominantur, a materia non nisi secundum quid, ut Arist. 7. Meth. docet, sed quæ arte constant, secundum Arist. simpliciter à consimili in specie, non fiunt, nisi quodammodo, & secundum partem (ut eodem opere constat) à consimili in specie fiunt. Dissentiunt itaque ab Arist. Nos uero, ab his, quæ ab Arist. dicuntur, non recedentes, dicimus, quæ arte conficiuntur quodammodo, & non simpliciter à consimili in specie fieri, Nam effigies, quæ in artificis animo re fides eiusdem speciei eum re arte facta non est; quandoquidem effigies secundum subiectum non est, nisi anima, ipsa, ab ea ratione secreta (quemadmodum in disputationibus de anima sententia docuimus.) Insuper contrarium non habet, neque materiam elaudit, atqui, his, quæ secundum artem sunt opposita insunt, eiusdem itaque speciei esse nequeunt, igitur arte facta simpliciter à consimili in specie non fiunt, sed ut inquit Arist. 7. diuin. in parte, & quodammodo. Nemo enim effigies rei artificiosa non est, sed refert, repræsentatq; rem artificiosam quæ construenda est, quare quatenus rem arte conficiendam refert, dicitur repræsentative similis, & ita quodammodo & in parte non simpliciter similis. Nam hoc fieri nequit, cum similitudo, & id cuius est, si in nomine conuenire possint, in ratione tamen substantiæ secundum id nomen, non consentiunt, ut Arist. monuit in aditu prædicamentorum. cū de æquiuocis disputat. Nam inquit, animal pictum, & uerum, quamuis in nomine conueniant, in ratione tamen nequaquam. At animal pictum similitudo est animalis, igitur effigies, & id cuius est, in nomine tantum conueniunt. Nominis uero communicatio, æquiuocum facit, ueluti nominis, & rationis communio, uniuocum, quare effigies rei artificiosæ cum re arte facta in nomine tantum consentiunt, non in ratione, ergo cum ab illo simulacro fieri dicimus simpliciter ab æquiuoco fiunt, si uero ab uniuoco, & consimili in specie, non nisi secundum similitudinem, quatenus rem conficiendam refert. hinc eorum apertus sit error, qui, ut res à consimili in specie fieret, ideas statnere, aperta mendacia profertunt, quandoquidem cum idea, similitudo, & exemplar rei faciendæ sit, ei uniuoca esse neque, quemadmodum docuimus.

An ea, quæ casu, & fortuna fiunt ab uniuoco fiunt.

Cap. 14.

CAeterum, quoniam in his, quæ tam natura, tam arte conficiuntur, quædam casu, et fortuna fiunt, proinde explicandum est, an hæc cum fiunt ab uniuoco ortum trahant. Vniuersi fere, pari consensu asserunt, quæ casu orta sunt, ab uniuoco non fieri, eum raro, & præter naturæ intentionem fiant. quam rem ex Arist. confirmant, qui 7. diuin. cum de meli ocu loquitur, inquit quoddam proinde ab uniuoco non fit melus, quoniam præter naturam fit. Verum isti in aperitissimo sunt errore, cum asserunt omnes effectus casu ortos ab uniuoco non fieri. Nam dissentiunt à ueritate, & ab Arist. cum monstra, ut Arist. secundo phys. & alibi, casu fiant quæ speciem generantis non transgrediuntur, ut eodem opere docet, monstra ab uniuoco fiunt. Ad hæc generans in animalibus, ut in pluribus agens est, quod pro maiori parte facit effectum, omnino sibi similem, quare pro minori parte effectum producit, qui omnino sibi similis non est, propterea quoddam peccat, aut in excessu, aut in defectu, quare effectus genitus species similis est generanti, quamuis deficiat, aut abundet, & ideo res secus se habet. Dicimus Nos quoddam cum in his, quæ secundum naturam fiunt quædam sint, quæ casu fiunt, atque horum alia substantię sunt, ut monstra, alia sunt accidentia, substantię casu factæ cum in lucem ueniunt, à consimili

A In specie, uel in genere propinquum sunt, quæ res exemplis aperta fieri potest. cum enim in hominibus ortu peccatum sit, hoc non est, nisi, quoniam effectus, uel abundat, utpote cum duo capita habet, aut sex digitos, uel quia deficit, effectus itaque genitus in specie generanti est similis, consimiliter peccata accidere possunt, in malorum ortu, & in his, quæ à parentibus consimilibus secundum speciem non sunt, quia aut secundum excessum aut defectum sunt, quare huiusmodi effectus, & si secundum speciem a thomam per similes non sunt, secundum tamen genus propinquum, non est negandum. atque hæc manifesta sunt ex philosopho sub finem 2. phys. igitur substat, à casu ortæ, in his, quæ natura sunt, à consimili uniuoco sunt, Verum, quæ sunt accidentia casu genita, non est necesse ab uniuoco semper fieri, neque secundum genus propinquum, neque secundum speciem, quippe ita in his accidentibus res se habet, uti in his, quæ recto ordine sunt. Ad hæc ab uniuoco, & æquiuoco fieri possunt, ut philosophus 7. Meth. testatur. accidentia itaque casu facta ab uniuoco, & æquiuoco fieri possunt, atque huius rei quam plures causas assignari possunt, & prima est, quod dat formam dat consequentia formam, at accidentia, quæ subsistunt in forma, formam necessario consequuntur, igitur à generante, cum huiusmodi accidentia sunt, à consimili neque secundum speciem, neque secundum genus propinquum sunt. secunda causa est, forma, quæ est rei perfectio, & actus, est causa effectus eorum omnium quæ per se rei conveniunt, sicut Arist. 2. de anima docet, ergo accidentia à forma rei, quæ substantia est, interdum producuntur. iure itaque Arist. ait, accidentia, & ab uniuoco, & ab æquiuoco fieri. quæ cum aperta sint, An quæ fortuna sunt, ab uniuoco fiunt inquirendum erit. Namque philosophus monuit, quod uti in his quæ natura oriuntur, quædam casu sunt, ita in his quæ arte fiunt, quædam sunt, quæ fortuna sunt, iure igitur perquirere iuvat, an hæc quoque cum oriuntur, à consimili generentur. Verum quæstio ueritas ex his quæ paulo superius docuimus clara efficitur, ea enim, quæ arte constant non sunt nisi accidentia, quare, quæ fortuna oriuntur accidentia erunt, uniuersa uero accidentia & ab uniuoco, & ab æquiuoco fieri posse recte ostendimus, quare quæ fortuna oriuntur, non semper ab uniuoco, sed ab æquiuoco agente fieri ualent.

Sic in omnibus, Quæ natura sunt, sint ea quæ casu generantur. Cap. 39.

C Alterum duo perquirere iuvat, quorum alterum est, an ipsa tantis, quæ natura oriuntur, sint ea, quæ casu gignantur. Alterum uero dubium, num uniuersa, quæ arte oriuntur, fortis generari possint. Sed quo ad primum pertinet dubium ipsius solutione Aristoteles, qui 7. huius, his uerbis dubium diluit, Quæcumque autem à casu, ibi fit, quorumcumque materia potest à se ipsa moueri, hoc motu quo sperma mouet, quorumcumque nero, non ita impossibilia sunt, fieri aliter quam ex ipsis. & particula 29. inquit, Dubitauerit autem non iniuria quispiam, cur quædam fiunt & arte, atque etiam casu ut sanitas, quædam non sunt, ut domus. Causa uero est ex eo, quia materia quæ generationis est, princeps, ut efficiatur, & fiat aliquid eorum, quæ ab arte proficiuntur, in qua pars est aliqua rei, alia talis est, ut à se ipsa moueantur, alia talis non est, & huius alia hoc modo moueri potest, alia non potest, complura namque moueri quidem à se ipsis possunt, at non hoc pacto, uelut salutare. Quorum igitur talis est materia uelut lapides, impossibile est sic moueri, nisi ab alio, sic tamen & ignis profecto, ideo alia non erunt sine eo qui artem habet, alia autem erunt, nam ab his mouebuntur, qui quidem non habent artem, possunt autem ipsa, aut ab alijs non habentibus artem aut ex parte moueri. Ex his inquit constat ueluti artificiosam, ita naturalem materiam, bipartitam esse. Namque altera est, in qua rei fiendæ pars est, quemadmodum in materia ex qua sanitas fit, naturalis calor est, qui rei fiendæ pars est, quemadmodum in materia ex qua sanitas fit, naturalis calor est, qui rei fiendæ pars est, utpote sanitatis, & in his casus potest: per huiusmodi enim partem materiam à se ipsa ad opus perficiendum moueri potest. Est, & aliorum materia, in qua rei gignendæ pars inclusa non est, & hæc natura tantum, & non casu producuntur. Verum hæc sunt exactius explicanda, atque primum aperiemus, quid Arist. intelligat, quando inquit, in quorundam, quæ sit, materia, esse rei producendæ partem. Nonnulli fuerit, qui asseruerit, per huiusmodi partem Arist. intelligere materiam aptitudinem. Nam non ex omni materia quodlibet est gigni aptum, sed ex definita, determinataque, quemadmodum in arte factis, securis non ex omni materia, sed ex ferro solum efficitur, quoniam aptitudo in ferro solum reperitur, utpote durities, quæ ferrum aptum reddit. Sed hi multifariam hallucinantur, Nam si materiem eum aptitudine Arist. intelligeret, efficeretur, ut casus uniuersa naturalia essent subiecta, quippe res naturales, non contingenter, & temere, ex omni materia efficiuntur, sed ex definita, quæ apta est certam suscipere formam. Deinde Arist. inquit huiusmodi materiam ex se sine motore externo non moueri posse, atque materia apta, motore externo indiget, quare non materiam aptitudinem intelligit, mox aptitudo materiam accipere est, ut ipsi testantur, accipiens utro rei naturalis, quæ

fit pars non existit, ergo fieri nequit, nomine partis rei fiendæ, ut materiæ aptitudinem audiat. Et ideo nos ab Alex. & Auer. non recedentes per hanc partem, asserimus, causam effectricem, atque uirtutem gignendi rem Arist. intelligere, hæc enim materia quoniam in se uim productiuam habet, sine extrinseco, & singulari agente, ad rem producendam moueri potest, & ut res extrinseco apta reddatur, uirile semen, cum monstruosæ famellæ materiæ permiscetur, interdum materia hæc, pro aliqua parte producenda, nō potest ad caput, uel ad digitum gignendum abundat, itaque hæc materiæ portio per uirtutem formatiuam, quam in se habet sine extrinseco mouente ad aliud caput, uel digitum producendum mouetur, & per materiam non eam, quæ rei pars est intelligit, sed mutationis, seu alterationis materiam: uim effectricem habet hæc, quoniam ex se moueri potest, talia casui subiecta sunt. At ea quorum materia huiusmodi causam non habet, ex se moueri non potest. quare, quæ ex ea sunt casui subiecta non sunt, quemadmodum ex ligno fit ignis, lignum mutationis materia in se agentem causam non habet, utpote igoem, ad eandem producendum ex se non mouetur, sed forinseco agente nō potest igoem actu existente indiget. Sed dubia explicatio nostra uidetur, quoniam agens causa rei gignendæ pars non est, ergo materiæ nomine, quæ uim productiuam habet, non intelligit, sed dissoluitur dubitatio, nam, etsi agens rei gignendæ per se pars non fit, ex accidenti rei producendæ pars fieri potest, quamuis ouinquam pars rei factæ, cum respectu rei factæ semper loco, & subiecto separatur, rei enim productæ materiæ, & forma solum partes existunt, & nunquam causa generans: at respectu rei producendæ effectrix causa ex accidenti rei pars fieri potest, quippe res quæ sit, cum est in eo a quo, tum in eo ad quod, quemadmodum 6. phys. Arist. docet, quando philosophiarum cauillum soluit, inquit enim; id quod fit, cum esse in eo a quo, tum in eo, ad quod, quare cum res dum fit, partim fit in eo a quo, partim in eo ad quod, id a quo alterationis materia est, quæ cum uim agere claudat igitur ex accidenti effectrix causa rei producendæ effectrix pars, per se enim fieri nequit, Nam quæ per se insunt semper insunt primo Post. Quare si per se uirtus effectrix rei gignendæ pars existat, semper illius foret. quod aperte absurdum est. Ex his itaque constat, quæ ex natura oris casui sint subiecta, quæ uero non.

Si omnia Quæ arte fiunt, fortuna produci possint. Cap. 16.

AT nunc alterum dubium diluendum est, si quæ arte fiunt, hæc eadem fortuna produci possint. Sed in eius solutione non sunt consentientes peripatetici. Alex. primo top. quem Io. Gram. 2. Post. insequitur, arbitrat, quod nō omnia quæ arte fiunt, fortune sunt subiecta, asseritque artes bipartiri, quædam sunt coniecturales, quædam effectiue, quæ ita sciunguntur, quod opus artium coniecturalium a fortuna, et ab arte fieri potest, quare eiusmodi artes fortunæ subiunguntur, quorum numero, est ars medica, ars nauigandi, & cosmiles. namque sanitas, & arte & fortuna fieri potest, artes uero effectiue, fortunæ non subiunguntur, quoniam earum opus fieri a fortuna nequit, uti ars ædificandi, fortunæ non est subiecta, quoniam domus, eius opus arte tantum fit, & nunquam fortuna. euius sententiæ Arist. 2. Post. esse uidetur, ait ibi quod sunt nonnulla, quæ tantum a mente fiunt, uidelicet ab arte, & non a fortuna, ut domus & effigies, quædam uero & ab arte, & a fortuna fiunt, ut sanitas, & salus. quare ex his planum habetur, quod nonnullæ artes fortunæ non sunt subiectæ. sed quis ambigeret, cur coniecturales artes fortunæ subiunguntur, soluit Alex. quod causa est quoniam eiusmodi artes nō utuntur certis, & definitis uis, sed incertis, & proinde fortunæ sepe sæpius subiunguntur. uerum hæc Alex. opinio uidetur dubia, primo quia ea artium diuisio uera non est, secundo, quia fieri non potest, ut sint nonnullæ artes, quæ fortunæ non sint subiectæ, omnis namque ars fortunæ subiungitur, quod artis diuinitas uera non sit, ex his monstrari potest. Philosophus 6. moral. ait, quod ea quæ aliter se haberi possunt, nonnulla cadunt sub effectiōnem, nonnulla uero sub actionem, artes uero omnes asserit ex his esse habitus cum recta ratione effectiuos, quare omnes artes effectiuas esse concludit, aliquæ itaque non sunt, quæ effectiue haud sint. ex quibus apparuit alterum non esse uerum, uidelicet artes coniecturales non uti certis, & definitis medijs, sed incertis, atque dubijs, Nam hoc artis definitionem euerit, à philosopho ibi traditam, cum dicit, quod ars est habitus cum recta ratione effectiuus, & cum artes coniecturales artes sint, omnes igitur cum recta ratione agunt, nō enim potest esse recta ratio nisi sit certa, certis itaque, & definitis uis artes coniecturales utuntur. At ostendamus modo uniuersas artes fortunæ subiectas esse, ea, quæ possunt esse, & non esse, impediri possunt non esse, sed omnes artes uersantur circa ea, quæ possunt esse, & non esse, ut 6. moral. philosophus his uerbis declarat, Eorum autem, quæ aliter se habere possunt, est & aliquid, quod sub effectiōnem, & aliquid, quod sub

- A sub actionem cadit, diuersa nero sunt effectio & actio. De his ipsis, & externis sermonibus credimus, quare, & habitus, qui cum ratione actiuus indiuersus est ab eo habitu, qui cum ratione est effectiuus, neque alterum ab altero continetur, neque enim effectio actus est, neque actus effectio, ex quibus patet habitus cum actiuus, tum effectiuus circa ea uersari, quae esse, & non esse possunt. quare cum ars sit habitus cum ratione effectiuus, ut constat, eorum erit, quae aliter se haberi possunt, quare quae impediri possunt esse, ergo in his fortuna potest. Nam in his fortuna est, quae possunt esse, & non esse. Sed circa ea quae esse, & non esse possunt atque impediri ars est, ergo ubi ars, ibi fortuna. Idem eodem lib. philosophus auctoritate Agathonis confirmat, qui circa eadem uersari artem, & fortunam monuit, ars inquam, fortunam admauit, idem Eufrat. fatetur, quare fieri nequit, ut sint nonnullae artes, quae fortunae subiectae non sint, nam si quae daretur in quam fortuna non posset, fieret, ut non omnis ars eorum esset, quae esse possunt & non esse. Vniuersa itaque ars siue coniecturalis siue effectiuus dicatur fortunae est subiecta. Est secunda opinio, nonnulli aiunt, omnia, quae arte fiunt, etiam fortuna fieri, nempe ars non est, nisi eorum, quae esse, & non esse possunt, atqui horum est fortuna, ergo quorum est ars, eorum etiam fortuna est. Verum hi ab Arist. dissentire uidentur qui 7. diuin. dubitationem mouent inquit, Dubitabit autem aliquis, quare alia fiunt arte, & à casu, alia autem non ut domus, ecce quod in dubitatione accipit aliqua, quae arte fiunt, ut domus fortuna non fieri, quod etiam supponit solutio, quae his habetur uerbis, Causa uero est ex eo, quia materia, quae generationis est particeps ut efficiatur, & fiat aliquid eorum, quae arte proficiuntur, in qua pars est aliqua rei, alia talis est, ut à se ipsa moueatur, alia talis non est, & huius alia, hoc modo moueri potest alia non potest, complura quidem moueri à se ipsis possunt, at non hoc pacto, ueluti saltare. Quare ex his constat ea cum arte, tum fortuna fieri, quorum materia talis est, ut à se ipsa moueri possit, & ea est in qua est pars rei fienda, quorum uero materia, ita non se habet, arte solum consociuntur, non fortuna. Atque uerba sequentia hoc ostendunt, & haec sunt, Quorum igitur talis est materia, ut lapides, impossibile est sic moueri, nisi ab alio, sic tamen, & ignis profecto, ideo alia non erunt sine eo, qui artem habet, alia autem erunt, Nam ab his mouebuntur, qui quidem artem non habent, possunt autem ipsa aut ab alijs non habentibus artem, aut ex parte moueri, quae ab eodem philosopho paulo post repetuntur. quorumque autem à casu ibi sit, quorumcumque materia, potest à se ipsa moueri, hoc motu, quo sperma mouetur, quorumcumque uero non ea impossibilia sunt fieri aliter, quam ex ipsis, aperte igitur ab Aristot. dissentire opinio.

Propria opinio.

Cap. 17.

- Nos uero dicimus, quod si utraque opinio recte intelligatur, fortasse ab Arist. non dissentit. & ut res constet, sciendum, multum interesse, asserere opus arte factum, fortuna posse produci, & hoc ipsum à fortuna impediri posse. si enim primum insequamur sensum, ita prima opinio Arist. consentit, quippe non omnia artis opera, à fortuna gigni possunt, quemadmodum Arist. inquit, nunquam tamen fortuna facta est, domus, consimiliter pingendi arte elaboratum opus nunquam à fortuna fieri, quare si quaeratur, an omnia quae arte oriuntur, haec eadem à fortuna produci possint, ita dicendum est, non omnia, sed ea solum, quorum materia talis est, ut à se ipsa, ad opus perficiendum moueri possit, quemadmodum sanitas arte, & casu produci potest, quoniam in sanitatis materia pars est, ob quam ad sanitatem procreandam moueri potest, etenim calorem naturalem continet, qui interdum sine arte sanitatem causat: ergo ea arte & fortuna fiunt, quorum talis materia est, quae potest se ipsa moueri, at, quae hanc non habent materiam, ut à se ipsa moueatur, per artem solum, & nunquam per fortunam, producantur, ueluti domus, cuius materia lapides sunt, qui sine eo qui artem habet, nunquam ad domum producendam mouentur. At si quaeramus num quae arte fiunt, fortunae subiecta sint, ita quod, etsi ab ea produci nequeant, impediri tamen per ipsam possint, ne fiant, Re ita intellecta, uniuersae artis opera, asserimus fortunae subiecta esse, & ab ea impediri posse, domus enim arte constructa, etsi à fortuna nequeat produci, ei tamen subijcitur, quatenus, ne fiat, impedi potest, utpote, si quis pro domo construenda fundamentum faciat, terrae tremor contingat fundamentum rueret, & domus nunquam fiet. Ex his uaria, diuersaeque Arist. loca, quae paenitentia uidentur, conciliantur, 6. enim moral. uniuersas artes fortunae subiectas esse, constituitur, at 7. huius, contrariam uidetur tueri sententiam. Hae loca ex dictis conciliantur, omnes etenim artes fortunae subijciuntur, uerum inter artes discrimen est, nonnullae enim ita se habent, quod eorum opus arte, & fortuna fieri potest, ut quorum materia à se moueri potest, quorum uero operum materia talis non est, solum arte fiunt, sunt uero aliae artes quarum opera, etsi à fortuna nunquam fiant, ei tamen subijciuntur, nam ne fiant impediri ualent, quare, etsi domus

& statua fortuna non efficiantur, ei tamen subiiciuntur, cum impediri possint, quare unius creaturæ opera, iuxta explicata, fortunæ subiecta dicuntur. E

Si à separatis mentibus in sublimarem mundam proximè quidquam productum possit,
Prima opinio. Cap. 18.

Hucusque ad scientiam, pariter ad ortum formas, quas ideas nuncupant, non conferre, docuimus, at nunc, ut omnis tollatur ambiguitas, inquirendum erit, num in mundum hunc sublimarem, quidquam proximè ab abiunctis mentibus gigni ualeat, uerum quoniam philosophi inter se contentiones non sunt, diuersa eorum placita, primum referemus. Quidam, quemadmodum Scotus, formam à materia abiunctam proximè generationis principium esse posse, fuisse arbitrati. Et ut opinio aperta reddatur, illam in quatuor dicta perstringemus, atque primum est, forma separata, quæ omnes formas vitales, atque animas producit, Deus est, quod hæc ratione confirmat, querens, quando anima cuiusdam animalis, ut puta equi, producta est, uel à uirtute in semine, aut à cælo anima à forma separata, non à seminis uirtute, nam momento, quo anima oritur, neque semen, neque eius uirtus est, cū pereat, quare effectus sine causa effectrice erit. rursus nullum perfectius ab imperfectiori produci potest, animal genitum semine perfectius est, ab eo ergo produci non potest. non enim semen uirtute generantis animalis opus complere potest, quoniam contingit animal non esse, atque uirtute eius quod non est, nullum ens agere potest. Demum generantis uirtus, & semen ex accidenti ordinata sunt, quare ortus fieri potest neutro illorum concurrente. Neque à cælo producit anima, cum causa sit uniuersalis. tertium igitur dandum est, à Deo proximè animas esse productas, secundum eorum dictum est in omni ortu, quoniam agens disponens materiam concurret, hoc agens cælum est, quod per calorem, quem lumine & motu producit materiam mouet, atque disponit, ut animas suscipere possit. Quod ita probant, huiusmodi enim alterationis principium semen esse nequit cum sit uniforme, quare à difforme alterare uequit. Deinde ad sui interitum ageret, dum enim est eratur corruptitur, quare ad cælum recurrendum est, quemadmodum Auer. de ortis ex parte asseruit. Cælum itaque est quod per calorem, organorum diuersitatem effingit, atque corpus præparat, ut animam suscipiat. Tertium est, quod etsi abiuncta forma animas producit, hæc tamen non creat, si Arist. assentiendum est, est enim animarum productio non creatio, sed in ductio, Nam creatio est alius productio, nulla eius parte præsupposita, anima uero aliquid præsupponit utpote materiam, iure non creatur. sed quis ab his querere posset. Arist. negat huiusmodi formas esse causas ortus effectrices. soluunt Arist. non simpliciter negare, hæc formas ad generationem non esse pernecessarias. Tollit enim Arist. ideas quæ particulares formæ erant, quæ iuxta numerum specierum, eorum, quæ sunt, erant secundum Platonem multiplicata. con fectur uero esse unicam separatam formam dandam, ueluti diuinam mentem, quæ omnes ani mas efficere potest. Quantum est cæteræ formæ ab agentibus particularibus sunt productæ, ut ignis ab igne, aqua ab aqua, quod probatione indigere non putant. Hæc isti secundum Arist. sentiunt, quorum sententia à ratione, & ab Arist. aliena est.

*Arguitur opinio, atque ostenditur idem esse agens disponens, & formam
 producentem. Cap. 19.*

Sed hi primum illud euerunt proloquium, quod peripatetici consentunt. proloquium uero tale est, agens quod materiam præparat, & disponit, idem non esse, cum eo quod formam producit iuxta hos proloquia hoc tollitur: nempe Deus est animarum effectrix causa, cælum uero disponens. Cæterum quoniam latinorum quidam de effato dubitarunt, idcirco, ut ueritas elucescat eorum sententias referre decreuimus. Nonnulli itaque asseruere, agens disponens, diuersum esse ab eo quod substantiæ formas producit, formæ enim de foris accedunt, quoniam uel à mundi anima, & colchodea, ut Auic. placuit, aut ab ideis, uel ut isti fingunt à Deo, agentia uero, quæ materiam mouent, agentia, quæ apud nos sunt, quæ proximè formas substantiæ principia producendi esse nequeunt, quare ad agentia separata recurrere oportet, alio quin rerum tolleretur generatio. Hos arguit Auer. 7. huius, & prima ratio ita componi potest si agens, quod materiam mouet alterum sitet, ab eo quod formam producit, illud accideret absurdum, subiectum & suam formam esse duo entia in actu, quare ex materia & forma per se num non fieret. Sed quo pacto hoc sequatur, his, & controuersia est, apud Auerroistas. eorum quidam aiunt idcirco sequi, quoniam cuiusque agentis actio in actu terminatur, quare disponens actio, cum ad subiectum finiatur, ergo subiectum eius in actu erit, consimiliter productus actus, cū ad formam terminetur, quare forma erit ens actu. Verum probatio hæc iuxta

- A iuxta Averrois placita nulla est, quoniam Auer. opinatur, eodeni temporis momento, disponens motum terminare, & formam substantiæ esse productam, quoniam secundum Averroem, generatio momento fit, quare utriusque agentis actus ad compositum finitur. Alij vero ita id, quod consequitur ostendunt, iuxta Averroem, subiectum nullum esse habet, nisi per formam, in super aucto agentis quemadmodum Arist. docet, ad formam sine materia non terminatur, quoniam forma quæ producitur, non nisi in materia esse habet, consimiliter, neque ad materiam siue forma terminatur, ex his id quod consequitur, deducunt. si agentia hæc diuersa essent, ergo disponens actio, cum ad subiectum finiatur, ergo ad subiectum cum forma quod ens actu est, consimiliter gignens actio, quando ad formam finitur, non nisi ad formam cum subiecto, quod ens actu est, quare subiectum, & sua forma erunt duo entia in actu. Sed iana est quomo docuere componatur ratio, quippe alteratio, quæ disponens motus est. Ad id ens actu terminatur, quod corrupteum est, quod eo momento, quo alterationis complementum habet, corrumpi exorditur, & oppositum produci, etenim generatio, & interitus tempore efficiuntur, quemadmodum in disputatione de accretione docuimus, quare absurdum nullum contingit, si utriusque agentis actio, ad diuersa in actu entia terminetur: etenim alterantis actio, ad id quod corrupteum est, finitur, ad id vero, quod factum est, gignens actus terminatur.
- B Secunda Auer. ratio est, si hæc essent agentia diuersa, idem ens in actu, utpote compositum, à duobus agentibus fieret. quæ quidem ratio, neque ualida est, quoniam absurdum nullum uidetur, ut à duobus agentibus, quorum alterum disponat, alterum formam efficiat, idem actu existens pendeat. tertia ratio, si quod formam producit, non dependeret à materia, si quidem formæ, quæ à materia in agendo pendunt, abiunctæ non sunt, sed materiæ immerse, & ita formæ genitæ à materia separatæ essent, nam omne quod fit à consimili secundum speciem, uel secundum genus proximum gignitur. Sed ratio hæc à quibusdam molestari consuevit, etenim quodcumque agens, excepto primo, materiam, in quam suum exercet actum supponit, & tamen datur aliquid agens, præter primum, quod separatum est, quare recte dictum non est, nullum agens esse, effectui persimile, quippe Deus materiam, et formam, atque compositum producit & tamen nulli eorum persimilis est. Tam uero, quicquid potest uirtus inferior, potest & superior præstantiori modo, sed agens naturale, quod inferius est, formam, et compositum producere ualet, ergo magis agens abiunctum hæc efficiet. Demum cæli motus à forma separatæ producit. Sed hi multisartam peccant, & primo quoniam eorum rationes uariæ sunt, nam si omne agens præter primum in agendo requirit materiam, nos percutiamur, cum duæ actiones separatim mentibus à peripateticis ascribantur, uidelicet intelligere, & in girum mouere, si materiam requirunt, uel quo ad primam actionem, uel quo ad secundam uon quo ad primam, quia illa est substantia operantis, si quo ad secundam, pariter, & prima intelligentia subiectum, & materiam requirit, quoniam prima mouet in girum & eum motus absque subiecto esse uoeque; nam est eius actus, igitur & prima, cum operatur materiam requirit. uerum forte quis pro his dicet, quodd dicitur prima non indigere materia, cum agit, quoniam creat, atqui creatio soli Deo conuenit, sed hoc non est peripateticæ dictum, etenim peripatetici creationem, & nouam, & æternam penitus tollunt, sicuti in sequenti disputatione demonstrabitur, neque dicendum quodd eum Deus ad rerum productionem concurrat, materiam non perquirat, nempe antea docuimus, cum Deus ipse esse, sit causa effectrix, materiam perquirere, quare nulla est prima ratio; neque in alia ratione rectè accipiunt, cum dicunt, opus nou esse, causam effectricem esse toti effectui persimilem.
- D Ilem, Arist. enim & Platoni contradicunt, cum hæc fatentur, Nam uterque a consimili uel secundum speciem a thomam, uel secundum genus propinquum uniuersa, quæ natura sunt, fieri asserit, quare si non est opus, ut agens sit effectui consimile, ruit utriusque fundamentum, insuper si Deus materiam, formam, & compositum producit, aut hæc productio est generatio aut creatio, si primum, cum illa materiam supponat, igitur Deus in agendo materiam supponit, neque secundum cum peripatetici creationem minime concedant, ruit adhuc eorum ratio, sed quicquid potest uirtus inferior potest & superior; si hæc nunciatio esset uera, illud contingeret absurdum, quodd ignis non calc hæceret, neque aqua humectaret, quia in sempiternis non differet esse a posse, si itaque uirtus superior, uti Deus, potest sine igne calefacere, actu calefacit, & semper sine igne, postrema demum nulla est, quippe omne quod fit, ita fit, uti est aptum fieri, & sicut est aptum fieri, ita fit, cum entia, quæ ortui subiiciuntur, sint apta ex materia fieri, cum siunt, semper ita siunt; ergo siue à forma in materia, siue à forma abstracta siant semper ita, ut, ex materia sicut. quare separatæ formæ etsi in aliqua actione à materia nullo pacto pendeant, uti cum intelligunt, cum tamen motum producut, subiecto egent, quoniam motus

motus absque subiecto fieri nequit, non tamen ab eo intelligentia pendet, quoniam fat est, ut
 13 huius aliquid opus à materia non pendat, sicut Arist. de vi intellectiva primo de anima docuit
 cum inquit, si est aliquid opus proprium, contingit ipsum separari, quare ait, si habet aliquid
 opus & non inquit, omnia opera oportere esse separata, ita fat est, ut mentium intellectio ab-
 iuncta sit, & necesse non est, ut altera earum operatio ut motus sit sempiterna, at de re hac, in
 alia disputatione facis dicemus, quo ad Auer. rationem pertinet, dicimus non sequi ex his, quæ
 ab his dicuntur, ac dicimus, ea ratione nolle probare idem esse agens disponens, & inducens for-
 mam, sed quod forma per se non fit, nam si forma per se fieret, aliquid eius præxisteret, quoniam
 ex omni eo quod per se fit, aliquid præexistit, atque docuit hoc esse materiam, quare uel
 forma, materiam, ut sui partem supponeret, quod cum fieri nequeat, remanet, quod si forma
 13 fit, sine materia fiat, quod etiam Auer. docuit 1.2. diuin. cum dicit, si forma fit, creatur, quoniam
 aliquid, quod est pars eius non supponit. Quare in generatione non esset opus materia, &
 subiecto, nam hæc ratio reprehendi nequit, nisi quod ab Arist. demonstratum est, negetur. Qua
 re ut unde discessit redeat oratio, cum Auerrois rationes nullæ sint, opus est explicare, si quæ sint
 quæ propositum ostendant. Nos hæc rem demonstrandam ita aggredimur, si hæc agentia di-
 uersa forent, quod fieret, à consimili, neque secundum speciem, neque secundum genus pro-
 pinquum fieret, nempe produciens formam, est forma separata, quæ neque idem secundum spe-
 ciem, neque secundum genus, propinquum sunt, quoniam genitum, & sempiternum differunt
 genere, & plusquam genere, uti docemus. Deinde, quod largitur, id quod necessarium, & ne-
 xu quodam essentiali antecedit formam, dat formam, at agens disponens dat id, quod neces-
 sario antecedit formam, quoniam dispositiones dat, sine quibus non potest suscipi forma, ergo
 dat eam. Verum, quia difficultas tota in prima est propositione, idcirco ea est probanda, nam
 si disponens non daret formam, aut hoc est, quia difficile est formam producere, aut quia sibi re-
 pugnat, non primum, quoniam tota mutationis difficultas ex contrarietate causatur, nam te-
 14 ste Arist. 2. de ortu, in habentibus symbolum facilius est transitus, igitur in quibus non est sym-
 bolum, sed contrarietas, transitus est difficilis. At inter qualitates, quas disponens producit,
 est uera contrarietas, inter substantiarum uero formas nequaquam, ergo difficilis est qualitates efficere
 quam substantiarum formas, ergo si dispositiones substantiarum, formam facilius producere potest,
 neque secundum dari potest, atque primum ex eorum bypotesi ostendi potest, quidquid potest
 uirtus inferior, potest, & superior, & magis, ergo si agens apud nos, potest disponere, ergo &
 agens supremum, utpote forma abiuncta, sed cum in æternis non differat esse a possit, ergo si ma-
 14 teriam mouere potest, ergo disponit, & cum hæc formam producat, uti ipsi aiunt iuxta conser-
 gendo idem est agens disponens & formam produciens, quod separata forma est. Verum quoniam
 ratio ex concessis est, nunc simpliciter demonstranda est, quod potest in media, quæ nexu essen-
 tiali sunt ad finem ordinata, potest in finem, at agens disponens, potest in media, quæ essen-
 tiali ad finem sunt ordinata, quoniam dispositiones producit, quibus productis necessario for-
 ma gignitur, quæ eius gratia productæ sunt, ergo potest in finem, qui forma est, quare neces-
 sario consequitur idem esse agens quod disponit, & substantiarum formam producit. Demum
 ab Arist. dissentient, Arist. enim inquit, omne quod fit ab agente consimili, aut secundum spe-
 ciem aut secundum genus propinquum fieri, & docuit huiusmodi agens esse apud nos, quare si
 huiusmodi agens tantum disponeret, ergo quæ ab eo ortum suum trahunt, non à consimili in
 specie, uel in genere propinquo efficerentur, aperte, igitur ab Arist. dissentient. Demum ut
 aduersus opinionem, sermonem conuertamus, si substantiarum formæ a Deo producerentur, ergo
 creantur, consequens apud peripateticos, absurdum est, quod ita probatur, nulla enim alia ratio
 ne ab his anima intelligens creari debet, nisi, quia licet agens naturale disponat materiam, for-
 mam tamen non attingit, neque ipsam ex materiæ gremio producit, sed a Deo optimo maximo
 in materia recte affecta produciuntur, consimiliter si agens naturale non attingit animam eius, quod
 ex semine efficitur sed tantum disponit, & Deus animam producit, ergo illam creat. Deinceps
 ut ab Arist. 1.2. huius demonstrationem accipimus, quæ ostendit primum omnium mouens esse
 purissimum actum, ita ratio cinatur, primum mouens semper mouet, ergo est purissimus actus,
 nam si non semper moueret, esset potentia, eadem nos utimur ratione, Deus huiusmodi ani-
 30 mas producit, ergo semper producit. Nam si semper non efficeret, potentia esset. Insuper agens
 quod ad varios, diuersosque effectus producendos indifferens est, si eorum aliquem magis ef-
 ficat, necesse est, ut noua causa concurret, quæ magis ei, quam alijs faueat, cui effectus diuer-
 sitas ascribitur: atqui Deus omnes uiuentium animas producere potest, ergo si unus uiuentis po-
 tens animam, quam aliorum effecit, noua causa ut concurret oportet, cui diuersitas ascribitur,
 quare non proxime Deus, ex se solo huiusmodi animas producit. Deinde alterius proloquij
 manifesta ruina succedit, ab æterno & in mobili proxime nouum proficisci, Deus enim & sem-
 pitermus, & immobilis est, quare ab eo, si uerum est proloquium, nouum non fit. Ad idem
 si huiusmodi

Arist. 1.2.
 tio.

- A** si huiusmodi anime, à Deo proxime efficerentur, mutationis capax Deus fieret, Nam omne quod aliter se habet modo, quam prius, mutatur, ut mutationis nomen ostendit, Deus uero prius alia cuius bouis animam producebat, quam non amplius modo facit, quare non eodem modo nunc, & prius se habet, mutationis igitur particeps efficitur. Ab Arist. etiam dissentiunt, qui secundo de animalium ortu, mortales animas ex leminis potentia traduci testatur, & ita ratiocinator omnis forma, cuius opus à materia pendet, ex eius gremio educitur; animæ uero negatant, & sentientis opera, à subiecto corpore pendet, non autem intellectus opus, ergo (menie excepta) ex semine traducunt. Secundum eorum dictum, neque rectum est, si cælum materiam disponeret, & moueret, contingeret enim animalia sine maris, & femellæ concubitu gigni posse, nempe mas, neque disponit, cum cælum sit, neque formam producit, quoniam Deo hoc ascribunt, ergo sine mare, animalis ortus fieri posset. Deinceps primo secundo & tertio de animalium ortu, marem actiue ad generationem concurrere, quoniam formam largitur, testatur, ergo si mas agit aut materis mouet, quod dari non potest, quoniam cælum est, neque gignens est, quoniam generans abiuncta forma est, ergo non recte ab Arist. dictum est, mare i formam in animalis generatione largiri. A se ipsis etiam dissentiunt, siquidem decimo huius marem, & femellam ad animalis ortum actiue, & passiuè concurrere affirmant, ergo si agit mas, uel materiam ad animas suscipiendas mouet, quare non cælum, aut animam generaret, quare non Deus, ut ipsi testantur. Deinceps 7. huius unumquodque à sibi consimili indiuiduo in specie, uel in genere propinquo fieri docuit, quare non à Deo, & a cælo, à quibus genitum specie, & genere & pluriquam genere separatur, ueluti decimo huius constat. Insuper 1. phys. inquit philosophus, generans & formam in idem specie coincidere, si Deus animam generet forma uero genita, anima est, ergo Deus, & anima in idem specie conuenirent Ad idem omne agens, ut patens contangat necessum est, quemadmodum 7. de phys. aud. Arist. monuit, Deus uero materiam non contangit, quare, ut animam producat fieri nequit. neque obstat, si dicatur, per calorem cælestem materiam contingere, Nam tunc proxime, à Deo animæ non essent productæ, Verum singula horum errata prolequi stultum est. Neque his fauet, si quis asserat actû huiusmodi animas non esse productas, sed quod potest illas Deus producere, auxilium enim hoc nullum est, primo, quoniam in æternis non differt esse à posse uti 3. phys. declaratur, quare, si Deus potest, ergo animas producit. Deinde si posset animas producere, & non efficeret, non esset simplicissimus actus, naturam materiam produciens, ita enim 12. huius ratiocinatur, Arist. si non semper moueret effect potentia mouens, quare non simplicissimus actus. Demum possibilibus posito in actû, nullum sequitur absurdum, quemadmodum, non semel, & 8. phys. & primo de cælo Arist. docuit. Quare si Deus has animas producere potest, si igitur actû produciens efficiatur, non debet absurdum sequi, quod minime uerum est, nempe omnia retro enumerata absurda sequitur.

Varia opinio de eo, an idem sit agens, disponens, & formam produciens. Cap. 20.

- C**A Eterum, quoniam disputatio retro proposita fuit, num idem sit agens, quod materiam monet, & formam producit, ut ueritas aperta reddatur, & dubitatio omnis tollatur, eorum opinionem referre indicauimus, qui ueritatem omnino assecuti non fuer, siquidem sapientis munus est, & rem apertam facere & mentientē etiam manifestare. fuerunt itaque non nulli, qui in omnibus, quæ sunt, uerum non esse inquirunt, idem esse agens, disponens, formam produciens, etenim quæ sunt, alia simpliciter sunt, quemadmodum substantiæ, alia uero secus, ueluti accidentia uniuersa, itaque in substantijs, quæ oriuntur uerum est idem esse agens
- D** quod materiam præparat, & formam disponit, in accidentium uero ortu secus, aliud enim, & diuersum, esse potest agens, quod materiam præparat, & formam producit. Et hi Auer. dictis inniuntur, qui secundo de anima testatur, corpus lucidum aerem asficere, ut colorum suscipiat species, sed quod colorum intentiones producit, lucidum corpus non est, sed corpus colore affectum. Demum 2. phys. Arist. monet duplex esse agens, artificiosum, Alterum quod materiam præparat, Alterum, quod formam producit, quare in accidentibus diuersum est agens disponens, ab eo quod formam producit. quod etiam per Auer. 7. phys. confirmant, qui Zenonis cauilum soluens inquit, quodam esse mouens præparans, quod mouens in potentia nuncupat, quatenus eius effectum ad actum ultimum refertur, aliud est mouens perficiens, quod uidelicet in subiecto iam præparato, actum postremum producit, quare ex Auer. liquet, enunciationem omnibus, quæ sunt commune non esse, sed hi de facili arguuntur, si uarietatem dispositionum, atque agentis disponentis referemus, quemadmodum dispositio bipartita est, ita agens disponens, Altera etenim dispositio est inter quam & formam produciendam, nexus essentialis existit, ita quod in materia producta, forma necessario producatur, quemadmodum

H in

in ignis materia sufficiente dispositione producta ignis forma necessario exoritur. Est altera dispositio, inter quam, & formam accidentaliter nexus existit, quemadmodum de lumine constat, quo posito non necesse est ut id, pro quo disponat, ponatur, ita agens disponens bifidum est, alterum enim necessarias facit dispositiones, alterum uero aduentitias: quod uero primas dispositiones efficit, hoc idem formas producit, siue subiecti, siue accidentis forma extiterit, quod uero secundas, & aduentitias dispositiones producit, formam producere non est necesse, deque hoc secundo disponente Auer. loquitur, ad quod quidem probandum rationes retro allatæ ualidissime sunt, quare simul opinionis defectus, atque dictorum Auer. concilium constat. Neque deservit quidam proloquium uerum esse asseruere in formis, quæ ex materia gremio productæ sunt, ac si forma ex materia non producit, agens quod disponit formam, non producit, quemadmodum de anima intelligente constat, in ea enim producenda, alterum est agens quod disponit, & quod ipsam producit, siquidem disponens calor est, in semine existens, animam uero Deus creat. Sed hi partim recte, partim non recte sentiunt, etenim formæ omnes, quæ ex materia educuntur, ab eo agente, à quo dispositiones factæ sunt producuntur, quod uero de anima intelligente asserunt, Arist. non consentit, siquidem Arist. omnem prorsus creationem tollit. Denique rationes retro allatæ, eorum sententiam euerunt, Nempe demonstrant agens quod necessarias, & non aduentitias dispositiones facit, hoc idem formam necessario gignere, itaque si uirtus in semine existens, dispositiones necessarias pro ui intelligente producit, igitur hauc animam facit, opinio igitur hæc, peripateticis non consentit. Opinio, inique Arist. consona est, quod agens, quod necessarijs dispositionibus materiam præparat, hoc idem formam producit, sic enim à consimili, uel secundum speciem aithomæ, uel secundum genus proximum id quod oritur, fit, si enim agens sublunare materiam tantum præparat, dispositiones, cum accidentia sint, quibus species non constituitur, & agens a materia abiunctum, formam produceret, quæ species constituitur, ergo genitum simpliciter separatæ menti, ut eius opus, & non dispositi, ascribendum erit, quare factum, & faciens, neque eius speciei aithomæ, neque eiusdem generis proximi erunt, igitur secundum Arist. asserendum est, idem numero esse agens, quod materiam necessario præparat, & formam producit.

Num sublata forma, agendi proximum principium esse ualeat. Cap. 21.

CAeterum, ex se ingerit dubitatio diluenda, si agens sublunare utrumque exercet opus, ergo substantiæ forma proximum agendi principium efficietur, quandoquidem geniti formam non nisi merito lux formæ producit, quod a peripateticis alienum esse uidetur. In huius questionis solutione, ut recto ordine pertractetur, quid queritur primum exponemus. Deinceps varias philosophorum sententijs, mox quid nos ipsi sentimus, adijcimus. Difficultas itaque est, an in rerum ortu proxime, aliquo accidente non intermedio, substantiæ forma materiam attingere possit, ita, ut ex illa opus producere ualeat, uel potius, quodcumque operatur, semper aliquo intercedente accidente, tamquam eius instrumento producat, quemadmodum ignis, merito lux formæ, ignem producit, an eius forma immediate materiam attingat, ex qua consimilem formam producat, an potius ita operatur, quod per calorem intermedium, ut per instrumentum materiam disponat, & formam producat, ita, ut calidum, ignis instrumentum, materiam moueat, & ignem producat. In hoc quesito diluendo non sunt philosophi conformes. nonnulli, quemadmodum D. Th. asserunt nullam substantiæ formam agendi principium proximum esse posse, sed earum unaquæque aliquo accidente intermedio operatur. eorum multa sunt fundamenta, primum, unaquæque res naturalis, mediante sua potentia agit, atque accitens potentis est, quoniam sub secundam qualitatis speciem collocatur, ergo unaquæque forma in materia esse habens mediante accidenti operatur, & idcirco inferunt, solum Deum agendi principium proximum esse posse, quoniam in eo potentia, a sua substantia, non distinguitur. Adhuc omne agens materiale non agit nisi disponendo, generans enim opus est, ut prius materiam moueat, deinde gignat, sed accidente disponit, ergo accidente generat, alioquin idem numero agens disponens, & formam producens non foret. Sed horum sententia dubia, & ab Arist. aliena uidetur, & penes duo deficere apparet, primum quoniam omnis potentia, quæ proximum agendi, uel patiendi principium est, à substantia non distinguitur. secundum deficit, quoniam omnis forma, principium agendi proximum est, & quamuis de primo, satis abunde diximus, in disputatione 6. de facultate sentiendi, nunc, quædam breuibus perscringemus. Philosophus itaque 2. de anima, & 7. l. uisus, unumquodque dicitur tale, cum in sibi debitam potest actionem quod uero in eam non potest, equiuoce tale dicitur, ut dolobrz exemplo atque securis, patet, acutæ namque remota, & quiuoce securis dicitur, quare cum unaquæque forma materialis, in operationem sibi debitam, ob potentiam leatur, ergo sua facultate sublata, forma & quiuoce diceretur,

- A** dice retur, atqui accidentis ablatione, substantiæ forma æquiuoce talis non euadit, igitur potentia accidens non est. Deinde accidens nullo alio accidente intermedio, suum actum exercere potest, ergo omnis forma substantiæ, nullo intermedio, quod suum esse efficere potest, id quod consequitur, ita probatur, agere sine medio est perfectionis simpliciter, cum in omnium perfectissimum ente reperitur, utpotè in Deo, ergo si accidenti, quod substantia uilius est, magis ergo substantiæ, agere sine medio, ascribendum erit, Deo enim, ea solum ascribimus, quæ simplicem perfectionem dicunt: quare cum sine medio agere Deo ascribat, ergo perfectionem simplicem dicit. Neque ratio dissoluitur, quod alia ratione calor, alia ratione Deus, est proximum agendi principium, nam accidentis ita agere est, in perfectionis, quoniam illud, ut alterius instrumentum est, explet, atqui Deus sine medio operatur non ut alterius instrumentum idcirco ita agere perfectionis est. Hoc enim non obstat, nam accipimus Deum accidens, & formas substantiæ, atque, ut sine medio agunt consideremus: & querimus, an sine medio agere dignius sit, quam per medium operari, si secundum, cum primus agendi modus Deo conueniat, ergo imperfectus agendi modus Deo attribuitur. si primum datur, cum substantiæ forma, accidente longe nobilior sit, ergo ei magis sine medio agere conueniet. Ad hoc.
- B** si agere sine medio accidenti, ut instrumentum conuenit quoniam generandæ substantiæ instrumentum existit, igitur accidens, & accidentia, & substantiæ instrumentum erit, calor enim, & calorem, ne ipsi aiunt, & substantiam generat, cum ignis efficitur: quare calor caloris erit instrumentum quoniam ita agere ei ut instrumentum conuenit. quod si concedant, accidens per aliud accidens operari perfectio erit in infinitum, Nempe de eo inquirimus, quando accidens producat, an eum instrumentum uel sine instrumentum producat, & quodcumque dabunt, id eueniet, uel quoddam accidens sit substantiæ & accidentis instrumentum, aut quoddam in infinitum abijicio fiat. si nero accidenti, ut accidens producat, sine medio agere, conuenit, igitur non ut alterius instrumentum agendi proximum principium esse ualet, quare cum ita agere dignitatis simpliciter sit, ergo substantiæ magis conueniet, quoniam accidente longe præstantior est. Arist. deinceps, secundo de ortu, eos arguit philosophos, qui asseruere alterans per se esse, generationis causam, merito qualitatibus agentium, & patientium, ait, hos non recte sentire, quoniam causam præcipuam, & quod quid est, atque formam è medio tollunt: hi enim non negabant quoddam accidens in uirtute substantiæ substantiam producere possit, quare penes hoc ipsos arguit quoniam per intermedia accidentia substantiam gigni putarunt, igitur unaquæq; forma substantiæ proximum agendi principium esse ualet. Ad idem materia sine intermedio formas recipit, eius enim receptio passio est, ergo forma sine medio agit, ueluti enim mater ratio pati est, ita formæ ratio, est agere, quemadmodum 2. de ortu Arist. docet. Insuper philosophus 7. huius asserit, substantiam, solum ab uniuoco fieri, accidens uero ab uniuoco, & æquiuoco, quod quidem verum esse nequit, nisi substantia proxime accidens producat, mox unumquodq; perfectum dicitur, quando in propria actionem potest, nam cuiusque rei perfectio, in actione consistit, uti primo moral. Arist. sed indiuiduum de genere substantiæ, omni seculo accidente perfectum est, non enim accidentia perfectionem adiungunt, ergo indiuiduum substantiæ, omni per intellectum, seculo accidente, in suam actionem potest, ex quibus apertum sit animæ potentias ab anima non esse distinctas, nam si unaquæq; forma, se ipsa, suas actiones explet potest, igitur si anima per suas potentias operatur, suæ potentie erunt eius substantia. Quod plane, Auer. confirmat 7. phys. ubi auctore Alex. dubium persoluit, quod tale est, cur Arist. non monstrauit, ad animæ potentias non esse motum, solum autem Alex. illud idcirco factum esse, quoniam quinto eiusdem operis, ad substantiam non esse motum, docuit. & quinto huius, querit, cur Arist. inter signata qualitatibus, potentie, & impotentie naturalis non meminit, de quibus in categorijs mentionem fecit, dat causam, & idcirco factum fuisse asserit, quoniam potentia, & impotentia naturalis, per se substantiæ sunt, & merito præparationum dicuntur qualitates.

Propria opinio.

Cap. 22.

Aristotelis itaque opinio est, à quo nec Alex. nec Auer. dissentiant, substantiæ formæ agendi principia proxima esse ualent, sed ut res aperta fiat, erunt nonnulla accipienda. Ex primum, quod potentia bipartita est, Altera etenim actiua, Altera passiuæ nuncupatur, quemadmodum 5. & 9. huius Arist. monuit, Actiua nero potestas definitur principium agendi in alio quatenus aliud, alterum enim agens, à passo per se est, quamuis ex accidenti agens pati possit, ut 9. huius Auer. docuit. Patiendi uero potestas est principium patiendi, ab alio, quatenus aliud, formæ nero naturalis potentia passiuæ non est. Nam si formæ est agere, igitur non pati, quare agendi potentia erit principium unde motus, quibus constat formæ potestas.

H 2 tem

tem ab ipsa forma, ratione solum sciungi, nam quatenus rei actus & perfectio est, forma non cupatur, ut uero unde motus principium est, potestas actus nuncupatur, si uero interdum qualitas ab Arist. nuncupatur, ex accidenti qualitas dicitur, quoniam ratione dispositionum, quibus forma indiget, cum operatur, ob quas interdum cum facilitate, interdum cum difficultate agit, per se uero forma potestas ipsamet forma est, ab ea solum ratione secreta: sed dubium est, si substantie forma in esse ab accidentibus non pendet ergo neque dum operatur, ergo non indiget his præparamentis, ut agat, sed soluitur potentia, namque actus formæ, his non eget præparamentis, ut ratione agendi, quippe agendi ratio formæ natura est, sed his indiget, ut materiz dispositionibus, actus namque agentis, quemadmodum secundo de anima Arist. testatur relinquit. Alterum dubium est, si actus, & potentia eiusdem generis sunt, cum potentia actus accidens sit, ergo & potestas erit accidens, sed soluitur, potentia etenim, & actus multifariam dicuntur, interdum enim ad idem genus spectant, ut si potestatis nomine, id intelligamus quod actus non est, potest tamen esse, ueluti Socrates generandus, qui nondum est, potest tamen esse, quemadmodum Simpl. 3. phys. admonet: interdum uero nomine potestatis, agendi, & patiendi potentiam intelligimus, atque ita ad idem genus, non est necesse ut spectent, Nam patiendi potentia, materiz substantia semper est, eius enim est pati, & recipere, & omne quod recipit, eius ratione recipit & patitur, potestas uero agendi, si fuerit formæ substantie, substantia erit, si uero accidentis erit accidens: interdum uero potestatis nomine, respectum intelligimus, ob quam, materia, formam, ut terminam oppositum respicit, quæ formæ aduentu definit. cuius Auer. primo phys. meminit, quæ in relatione collocatur, quare constat, non semper ad idem genus, actum & potentiam spectare. Sed adhuc dubium est, quo uidelicet pacto agendi principium substantie forma sit, & quo modo hæc simul stent ut idem sit agens generans, & disponens, sed de facili soluitur hoc, idem enim numero agens est, quod disponit, & formam producit, quemadmodum ignis, si ignem perducere debeat, primum suis qualitatibus materiam disponit, quæ recte affectæ, substantie formam per propriam formam producit, ita enim quod agit, non est forma, neque accidens sed suppositum est, nesci prohemio Meth. constat, forma uero siue subtilis, siue accidens existerit, agendi est ratio, & non id quod agit, quare ignis est agens generans & disponens, non tamen ob eandem rationem, quoniam propter sui formam, substantiam generat, ob qualitates uero materiam mouet, quare idem numero, agens, quod disponit, & generat, licet non eiusdem ratione generet, & moueat. & ita Arist. intelligendus est, lib. de sensu, & sensibili, quod ignis non agit, ut ignis, sed ut calidus, quoniam si debet ignem generare, non potest nisi prius materiam per caliditatem attingat, licet Alex. alio modo soluat, quod ignis duo includat, materiam & formam, quare si ut ignis ageret, tunc ratione utriusque, quod uerum non est, quoniam ratione materiz patitur, & non agit, quare nult dicere, quod agit, ut calidus, id est ratione suæ, formæ, quod etiam 3. phys. Arist. testatur & clarius primo de generatione & secundo eiusdem, sed dubium est, nunquid forma substantie, possit esse instrumentum alterius formæ substantie, soluius; quod forma substantie, interdum instrumentum est, Verum non omnibus formis substantie acclidit, ut habeant alteram formam ut instrumentum, sed his tantum, quæ perfectarum substantiarum sunt, imò tantum formis uiuentium, & animalium, quæ ex semine oriuntur, tales enim formæ, ob earam perfectionem, cum consimiles formas debeant generare prius instrumentum conficiunt; quo intermedio, deinde generant, uti anima animalis prius semen producit; forma autem feminis, quæ uirtus formatiua, & anima uegetalis dicitur, cum per calorem naturalem menstruum fuerit dispositum ex illius sinu animam consimilem primo generanti educit, hic enim, ut instrumentum prioris, ut animalis perfecti, anima agit, quæ etiam formæ, & animæ; quoniam perfectissimæ in genere so marum materialium sunt, ob eandem causam, non possunt producere suas actiones, ut uegetare & sentire nisi, accidente quodam, ut calore intermedio; Nam hoc utuntur, non ut actiones expleat sed ut disponat, dispositioneque facta actiones anima producit, uti de nutritione, & incremento plane patet, prius calore naturali alteratur, mox ab anima in substantiam uertitur, eius quod augetur, & nutritur, quare patet, quod forma substantie omnis, principium immediatum est agendi, patet & modus, quo agat. His ita explicatis Scoti, eiusque sequacium rationes soluendæ sunt, quibus perfruendæ animas perfectorum animalium à Deo optimo, produci, & quo ad primam pertinet rationem, cum querant à quo, ut ab agente anima, est producta, respondemus, ac asserimus, à semine. At ipsi insurgunt, quoniam momento quo anima producta est, semen, & sua uirtus non est, quare effectus esset sine causa agente. Verum cum hæc asserunt, propriam ignorantiam manifestant, neque Aristotelem perlegisse secundo de animalium ortu indicant. Namque philosophus eo in libro docet maris semen, formam in animalis generatione producere, & completa generatione feminis partem, quæ crassa, atque corpulenta est foras procelli, quæ uero subtilis est, in spiritum resoluitur, atque ita euanescere testatur, quare momento quo

3. phys.
8. 16. 1.
de Gen.
51. 2.
ciul. 53.

H

A quo completus est animalis ortus, non asserit corrumpi semen, sed permanere, & ne hæc ex nobis dixisse quis opinetur, Arist. uerba adducemus, quæ ita se habent, Genituræ autem corpus in quo semen animalis principijs congreditur, hoc quidem separabile à corpore est, in quibuscumque nunc comprehenditur, qualis est quæ mens appellatur, hoc autem inseparabile, hoc inquam genituræ semen dissoluitur, uersumque in spiritum euascescit, cum naturam humidam aquosamque habeat. Quamobrem, an ipsum semper foras exeat, non oportet quærere, neque an pars aliqua sit formæ, constitutæ, quomodo, nec de succo, à quo lat cogitur. Nam his quod quæ mutat, & nulla pars constituturæ magnitudinum est. Non minus & secunda efficaciam nullam habet, quippe imperfectum per se & propria uirtute, se perfectius producere nequit, sed alterius uirtute, procul dubio potest. quare semen in uirtute parentis animal producit, & quamuis aut animalis ortum, contingit parietem mori nihil tamen impedit, quod semen suum non possit explere opus, quoniam sat est, quod dum semen productum est, fuisse, à quo cum uim acceperit per illam sine agentis potentia sua munera exerceat. quod rursus de semine asserunt, nullum est, quod cum sit uniforme, difforme producere non potest. Nam semen, & si uniforme sit, difforme facit, quoniam difformis instrumentum est, & illius uirtute operatur, quod ex Arist. confirmari potest. Inquiunt cælum esse, quod membrorum diuersitatem facit, quod si eis concedatur, perspicuum est, quod non proxime diffornitatem operatur, sed calore cælesti intermedio, qui cum uniformis sit, difforme tamen producit, ut cæli instrumentum. Quare cur nos idem confiteri non ualeamus, nulla ratio est, nam semen uniforme existens, difforme facit, in uirtute difformis. Ex his itaque aperte constat opinionem, neque rationi consentire, neque alicuius momenti fundamenta esse. quæ cum explicata sint, alias perquirere opinioniones oportet.

Themistij, & Auic. opinio. Cap. 25.

Est secunda opinio, quæ Themistij est, ut apud ipsum, primo de anima legere est. hic quoque opinatus est, agentia, quæ apud nos sunt, formas non generare, sed earum productionem formæ abiunctæ ascribit, uerum hanc formam non Deum, neque aliquam cælum mouentem intelligentiam esse sinit opinatus, sed quandam formam per se existentem, quæ mundo inferiori præest, ut ipsam conseruet, gubernet ipsique provideat, quam mundi animam, Platonici nuncupant, e existere putauit, quæ idcirco mundi anima dicitur, non quoniam actus, & perfectio intus mundo inexistens sit, sed quoniam mundo singulisque eius partibus, formas, & animas largiatur, quemadmodum elementis suas formas largitur, consimiliter uiuentibus suas animas producit, quas quidem animas, uitas secundas uocat. hæc itaque mundi anima formas omnes rerum, quæ oriuntur producit, ob similitudines, & ideas quas in se habet, sunt enim in ipsa rerum omnium, quæ sunt similitudines, ad quarum instar formæ naturales influentem prodeunt, se habet enim ueluti artifex, hic enim ob rationes, quas in se habet, artificiosas formas in subiecto producit, sed quis à Them. quærere posset, si anima hæc in se rerum omnium sensibilibus similitudines continet, ex se igitur & quæ ad formas omnes producendas indifferens erit, iure quæritur, quæ causa est, ut hanc, uel illam potius generet. Sed nos pro Them. ostendemus, atque secretionis causam, esse dicimus, agentia, quæ apud nos sunt, hæc enim materiam mouent, atque disponunt, ut secundas uitas suscipiant. quare quoniam materia disposita, non omnes potest suscipere formas, sed definitas, & proprias, idcirco forma separata definitas largitur formas. & hæc fuit Platonis opinio, qui asseruit secundum materiam merita formas dari, quare agentia, quæ apud nos sunt, solum materiam mouent, anima uero hæc, mundi, formam largitur. Auic. parum à Them. recedens, à forma separata, quam colchodeam nuncupauit, formas produci putauit, quam lunaris orbis intelligentiam esse asseruit, ab hac enim formæ omnes in præparatis subiectis producuntur, mouent autem materiam, et disponunt agentia quæ hic sunt, uarias uero, & diuersas formas producit mens hæc, quoniam uarias rerum, quæ sunt similitudines habet. Sed utraque opinio ab Arist. dissentit, etenim multa proloqua ruit, atque primum illud rueret cuius retro meminimus; omne quod secundum naturam oritur à consimilibus secundum speciem uel secundum genus proximum fieri: euerteretur enim nam neque mundi anima, neque quæ lunarem orbem mouet, neque iidem rationes quæ in his animabus existunt, eum genitis rebus in specie, uel genere propinquo consentiunt, quippe hæc secundum numerum æterna sunt, quæ uero oriuntur nequaquam, æternum uero, & corruptibile genere, & pluriquam genere separantur, quemadmodum decimo huius patet. Iam uero & illud periret effatum, agentis formam producentis, ab eo quod materiam mouet, alterum esse; quare non uerum est, quod retro docuimus, hæc agentia idem numero esse, nempe mundi anima formas largitur, quæ uero apud nos agentia sunt, materiam mouent, insuper non semel monuimus ab

eterno, & immobili, proxime quicquam noui non proficisci, fritaque mundi anima proxima formarum, quæ in materia consistunt, effectrix causa esset, fueret proloquium. Deinceps illud contingeret, quoddam anima hæc mutationis esset particeps, natura continuo in huiusmodi formarum productione, aliter se habet, quare mutabitur. Ad idem, materia in rebus esset distinctionis causa, & non actus, & forma: quare mentitur Arist. 7. huius, quando inquit, actum esse, quod distinguit & separar. Demum Arist. non semel in lib. de animalium ortu mouit, quod cum animal gignitur, materiam largiri, & non inquit, mundi animam, uel Auic. colchodam, sed opinionis deceptio inferius magis aperta fiet.

Themistij & Auic. à quibusdam defensio. Cap. 24.

Nonnulli, quorum numero nos quoque fuimus, asserere, quoddam si Them. & Auic. opinio ab Arist. eiusque priocipijs dissentiat, iuxta naturæ principia, eam defendi posse affirmarunt, & pro opinionis tutela accipiunt, philosophos cuique orbi, propriam formam, quam intelligentiam nuncupant, tribuisse, quæ causa est, non solum, ut orbi constitutur, sed etiam omnium eorum quæ per se oibi insunt, quemadmodum solis intelligentia, & orbem constituit, & motum orbicularem, cæteraque accidentia ei tribuit. ex hoc itaque fundamento, Them. opinionem tuentur, mundus hic sublanis, quidam orbi existit, ergo ei propria intelligentia est ascribenda, quæ mundum hunc, atque singulas eius partes constituat, & accidentia largiatur, cæterum, quoniam huius orbi partes perpetuæ numero non sunt, sed ortum, atque interitum patiuntur, & unius partis interitum, alia, ueluti opposita oritur, hæc mutatio cum perpetua sit, & nunquam deficiat, ergo forma indiget sempiterna, Nam corruptibilium principia corruptibilia sunt, & æternotum æterna, quemadmodum 3. cæli Arist. monuit. hæc itaque forma non nisi mundi anima esse potest, quæ cum orbi præsit, causa est, ut ipsius partes perpetuo oriantur, & perpetuo corrumpantur. Verum quoniam agentia naturalia, quemadmodum 2. phys. Arist. auctor est, sine cognitione effectus agunt, ergo si semper, uel ut plurimum, con similes effectus efficiunt ut ab aliqua dirigantur, quæ effectus præcedas cognoscat, opus est: at qui cognitio per similitudinem rei sit, ueluti 3. de anima constat. in hac itaque anima, rerum quæ oriuntur rationes, & simulachra relucebunt, per quas, ut per rationes agendi uariæ, diuersæque res efficiuntur. & hoc uidetur Themistium docuisse, quando inquit, naturam dirigi ab intelligentia non errante, quod Auic. 12. huius confirmauit. Quare huius animæ necessitas ex his constat, sed quo pacto anima hæc, sit rerum causa, explicandum est: & ut res aperta fiat, accipere oportet, quod substantiæ forma, cum proxime agere nequeat, instrumentum eget, quod suum explet opus, & quanto substantiæ forma præstantior est tunc, tanto pluribus instrumentis utitur, quemadmodum ex ortu hominis, apertum fieri potest, homo enim cum hominem generat, pluribus eget instrumentis, ueluti uirtute existente in semine & calore naturali, at ignis suis qualitatibus tantum agit, & per illas ignem gignit. Modus itaque procedendi hic est: res omnes, quæ oriuntur ab anima mundi non proxime, sed causis naturalibus intermedijs quibus ut instrumentis utitur, fiunt, quemadmodum enim calor, quatenus calor, non nisi calore product, ut uero ignis instrumentum, ignem generat, ita agentia naturalia, quando consimiles effectus efficiunt, hos, ut mundi animæ instrumenta sunt efficiunt, Nam eius uirtute consimilima faciunt, quæ enim apud nos agentia sunt, propria uirtute solum materiam mouens, & disponunt. quare mundi anima artifex erit, agentia quæ hic sunt, eius sunt instrumenta, quemadmodum Auic. 8. phys. monuit, Cælum inquit, esse artificem, sublanaria uero agentia, eius esse instrumenta, hoc idem Them. consistetur. quare cum instrumentum non nisi in uirtute principalis agitoris operetur, igitur sublanaria agentia, cum mundi animæ sint instrumenta, eius uirtute operantur. Sed circa hæc dubia sunt, primum, quoniam tunc à consimili in specie, res non fiunt, formæ enim, quæ apud nos sunt, ortum & interitum patiuntur, rationes uero in mundi anima existentes, perpetuæ sunt, ergo necque eiusdem speciei, neque eiusdem generis, cum formis genitis esse queunt, secundum dubium illud contingeret absurdum, quod in rerum ortu non esset materia necessaria, quemadmodum Auic. ratiocinatur. sed hæc solui possunt, & primum, pro cuius solutione est accipiendum, id, quod Arist. etiam consistetur, naturæ indiuiduum, non nisi ex accidenti curæ esse, quod enim per se natura intendit, species est, sed cum species perpetuari nequeat, nisi indiuiduorum ortu eorundemque interitu, ideo ex accidenti indiuidua curat. ex hoc solutio constat, formæ productæ à mundi anima, sunt intentæ, perpetuæ sunt secundum speciem, per accidens uero interitum patiuntur, quo pacto ab hac anima non intenduntur, nisi ex accidenti. Aut solui potest genitas formas, cum simulachris in anima mundi existentibus in forma conuenire at in modo existendi formæ ab eis secretae sunt, quomodo interitui subiectæ sunt, quemadmodum forma in mente artificij, cum te artificiosa in forma consentit, ab ea

A tamen in modo existendi forma differunt, ita generis formae si spectentur non, ut sunt in materia quibusdam proprietatibus alligatae eiusdem speciei erant, cum illis quae in anima mundi residet, ita enim formae universales sunt, quare in anima mundi universales rationes sunt, & non singulares. Non enim Socratis imago in ea residet, sed hominis, quare nihil impedit, quin generis formae, cum illis in mundi anima residentibus, eiusdem speciei sint, secundum de facili solvitur nam non opinatur isti, id quod oritur esse formam, sed compositum, cuius species, & imago in anima mundi relucet, illae siquidem species eorum quidditates sunt, atque, quod quid est rei compositae, non solum forma, sed etiam materia est, ergo species illa non est solum forma parvis, sed totius forma, atque natura; quae ex utraque constat, quare cum id, quod oritur sit compositum, quod materiam claudit, ergo in eius ortu materia est necessaria. Hec pro Them. Avic. uero quoniam fere idem, quod Them. sentit; pari pacto defenditur, immo facilius est Avic. defensio, quoniam instrumentum, per quod intelligentia lunaris agit, & ea quae sunt hic, causat, apertum est, lumen esse, per hoc enim materiam mouet, & formam producit, agentia uero sublimitaria simul cum lumine materiam disponunt, & idcirco superlativae non sunt: ex his ita quae constat modus, quo utraque opinio defenditur. sed tempus est, si rationi defensio consentiat, explicare.

Arguitur utriusque opinionis defensio.

Cap. 25.

Haec quae pro Them. aequae Avic. defensione, explicata sunt, etsi plurimum appareant, nullam tamen in se veritatem habent, & ut defensionis errorem aperiamus, singula eorum dicta examinabimus. Primum itaque animae necessitatem ostendunt, nam si quae oriuntur, & intereunt, perpetuo hae pati debent, necessum est, ut agentia sempiterna detur, quod perpetui ortus, atque interitus causa existat. Hanc rationem accipimus, cum ipsi, cum 8. phys. cum 2. de ortu, Arist. fuerit usus, uerum huiusmodi agens non mundi anima est; sed primum omnium mouens causa est, ut quae oriuntur, & intereunt perpetuam mutationem patiantur, quemadmodum quarta disputatione docebimus. quod deinceps accipimus, substantia agentia quoniam sine eorum, quae sunt cognitione agunt, idcirco agente indigere quae ipsa dirigat, ut semper; uel ut plurimum eis consimilia faciunt. Verum utique quod accipiunt, est, sed agentia hoc mundi anima non est; haec enim cum uis intelligens sit, singularia percipere nequit, ut defensionis auctores etiam asseruerant, sola enim sentiendi potestas est, quae singularia cognoscit quemadmodum tertio de anima ostendimus, substantia uero agentia singularia sunt, consimiliter & res effectus, singulares sunt, igitur à mundi anima dirigi nequeunt. Idcirco agens hoc e. lum est, quod ob sentiendi uirtutem, quam in se habet, haec dirigit agentia, ut optatos fines; uel ut semper, uel ut plurimum consequatur: nulla itaque rationum, quae animae necessitatem ostendit, momentum habet. Neque itidem fundamentum quo producendi modum manifestum facit, uerum est, accipiunt enim, substantia formam, agendi proximum principium non esse hoc enim, quod accipiunt, falsum esse, ex retro ostensis constat, quare cum hic producendi modus falso innitatur principio, totum aedificiumruit. Neque etiam producendi modus rationi consentit, quippe agentia, quae apud nos sunt, cum rebus effectis, aequalis perfectionis sunt; & substantiam gignendi proximum principium, esse ualent, igitur nil impedit, ut ipsa sint, quae consimiles pariant effectus, ergo non tantum materiam mouent, sed etiam propria uirtute substantiam gignunt. Sed inquiramus modo, si recte dubium soluant, bifariam itaque primum soluunt; atque prima solutio est hanc mundi animam speciem per se indiuiduam non uisi esse accidenti curare, solutio hae se ipsam euerit, quippe mundi anima se habet, ut artifex, atque effectus quos producit cognoscit. Atque effectus res singulares sunt, non enim homo gignitur, sed hic homo ut Plato, & Socrates, quemadmodum universalis homo non generatur, sed hic homo, uti non semel Arist. monuit, quare singulares effectus cognoscit quos producit. Insuper ut res ad generati se habent, ita ad esse, quoniam ortus, & existendi eorum sunt causae, sed dum sunt materiam signatam claudunt, ergo dum existunt, quare neque dum oriuntur, neque dum permanere habent eiusdem speciei cum rationibus in mundi anima existentibus erunt. Rerum enim simulachra formae universales sunt ueluti ipsi aiunt, quae assignata sunt prorsus separatae, res uero effectus illam claudunt, ergo eiusdem speciei esse nequeunt; & idcirco secunda ruit solutio, insuper si eiusdem naturae res effectus ut in se spectantur cum suis rationibus forent, ergo quod rei effectus per se conueniet, & rationibus conueniet, res uero effectus ortum patiuntur, materiam habent, ob quam intereunt. Quare rationes generationi; & interitui erunt subiectae, atque materiam habebunt: ergo sempiternae non erunt: quae enim sub eandem collocantur speciem quoniam eandem habent naturam quae eorum uni per se & cunctis conuenient. Præterea & se ipsas dissentiant: nam idcirco anima haec instituta est ut uidelicet quae apud nos agen-

ta sunt dirigat, sed dirigere nequit, nisi ea, quæ agunt, & quæ oriuntur cognoscat, quæ cum singularia sunt, ergo mundi anima singularia concipit. Quare rectè dictum non est solum universales formas cognoscere. Quando insuper adijciunt res effectas in natura convenire cum proprijs actionibus, non autem in modo existendi naturæ, aperta mendacia proferunt, nam si in natura conveniunt ergo in modo existendi naturæ. Nempe cuiusque rei natura principium est quo res exiit, ergo hæc simul stare nequeunt, ut cum suis rationibus res effectæ in natura communicent, & non in modo existendi naturæ. Quod demum de artis ratione, & de artificis proferunt figmentum ex retro dictis esse constat. Neque ea, quæ pro Avic. afferunt rationi consentiunt, nempe cælestia universales causæ sunt, uti sequenti disputatione docebimus, a quibus nulla in rebus effectis provenit diversitas, sed tota à causis secundis petenda est, ergo causæ secundæ non solum materiam movent, sed etiam substantiam gignunt. Demum quando est aliquid agens ad varios, diversosque effectus producos indifferens, si eorum aliquem magis quam alium efficit, nova causa concurrit, quæ illi magis, quam huic faucat: quare cum Avic. colchodæ ita se habeat simul cum ipsa ad rerum ortum nova causa concurrit: quæ materia esse nequit, quoniam actus est qui distinguit, & separat, ergo agentia, quæ sunt apud nos: quare hæc non solum materiam movent, sed substantiam generabunt, hoc enim lumine fieri nequit cum universalis causæ instrumentum sit, & non nisi in eius virtute operatur. Verum singula horum hominum dicta prosequi stultum esse iudicavimus.

Aristotelis opinio.

Cap. 26.

Aristoteles itaque opinatur, ab abiunctis mentibus proxime rerum ortum non proficisci, quamvis ab eis, ut ab universali causa pendeat, causæ enim in duplici serie sunt, Aliæ universales sunt quæ illæ dicuntur, quæ simul cum causis secundis, rebus omnibus quæ sunt cooperantur, a quibus in rebus effectis, nulla proficiscitur diversitas, sed tota à causis secundis petenda est. Cælum namque universali causa existens, cum boue bouem, cum leone leonem procreat. Verum res hæc exactius sequenti disputatione explicabitur, pariteriales vero causæ, illæ nuncupantur, quæ definitis rebus effectis, destinatae sunt, à quibus, & rerum effectarum diversitas habetur, atque res, quæ oriuntur suum ortum trahunt, causis universalibus concurrentibus, siquidem secunda causa aliquid sine universali non operatur, quare proxime causæ, à quibus diversitas in rebus efficiendis provenit, agentia sublunaria sunt; & ut res aperta reddatur, per res, quæ sunt, percurramus. Quæ enim sunt, alia vita carent, alia vitam includunt: prima rursus, alia simplicia corpora sunt ut quattuor elementa vocata, alia vero mixta, quorum alia perfecta, ut quæ ex quattuor elementorum miscella ortum trahunt, alia vero imperfecta sunt, hæc omnia, uti retro docuimus ab individuis eiusdem speciei, vel generis eiusdem propinqui sunt, individuum enim per qualitates, materiam movet, per propriam formam, substantiam gignit, Quæ vero vitam habent, eorum alia ex semine oriuntur, alia vero ex putri. Quæ vero ex putri ortum habent à separatis mentibus proxime non sunt, neque cælum, eiusque calor se solo eorum causa existit, sed agens particulare concurrit, quod in ortis ex putri materia diversitatem facit, quemadmodum posterius docebimus, quando de ortis ex putri materia disputabimus. Cælestis etenim calor, cæli instrumentum universalis causa existit, & ab eo in rebus effectis nulla provenit diversitas, Nam eodem calore cælesti linteamina dum lauantur, albescunt & lavantis facies denigratur, atque durus limus efficitur, ergo a calore hoc, diversitas non est expectanda, quare agens particulare necessarium est, quod simul cum calore cælesti, orta ex putri gignat, sed hæc paulo inferius clariora fient. Viventia vero, quæ ex semine ortum trahunt non à cælo, non à separatis mentibus proxime oriuntur, ab his. n. solum ut à causa universali dependens, proxime vero ab individuis, vel eiusdem speciei, vel generis propinqui oriuntur, Nempe vivens, primum, semen producit, quod deinceps per calorem feminalem materiam movet, mox per virtutem formativam quæ eius anima vegetalis est, substantiam producit, sed res aperta à nobis facta est, in disputatione de semine, quare quæ Arist. sententia sit, ex hisce constat. Quæ ab ipsomet Arist. tum in libro hoc 7. tum etiam in lib. de animalium ortu, haberi possunt.

Si Universalia habeant esse in Re, vera opinio.

Cap. 27.

Hucusque eorum de ideis opinionem evertimus, qui ideas formas per se existentes asseverarunt, nunc opinionis fundamenta tollenda sunt, quibus ideæ necessariae esse persuadent.

Atque primum, illud inquirendum erit, si universalia in re esse habent, quippe si in rebus caducis existerent, universalialiquo pacto, interitum paterentur, & ita eorum non esset scientia, quare, ne tollatur scientia universalialia profus à rebus caducis separata erunt. In explicatione

- A tione rei varia est philosophorum opinio. Plato itaque, ut Arist. sibi ascripsit, uniuersalia per se existere, omni intellectus opere clauso, fuit arbitratus, quæ ideas alio nomine nuncupauit, homo enim, qui natura communis est, singularibus hominibus secluso mentis opere substantia est per se existens, atque una numero, & primum opinionis fundamentum est, quemadmodum res se habet ad cognosci, ita ad existere, sed uniuersalia siue singularibus apprehendi valent, ergo existere absque singularibus possunt. secundum, scientia neque de singularibus est, neque de his, quæ in singularibus collocata sunt quoniam æternorum scientia est, singularia uero, & quæ per ipsa existunt, interitui sunt subiecta, quare eorum scientia esse nequit, ergo cum uniuersalia scientia sit, ipsa prorsus à singularibus separata, hanc Platonis sententiam compluribus rationibus Arist. arguit, & primum ut à Platone concessum, accipit, uniuersale esse rei substantiam, atque quod quid est: Deinceps ita ratiocinatur, cuiusque rei quod quid est, eius solum est, & non commune, nempe declaratum est, quod quid est rei naturam est, atque substantiam: atque rei substantia propria ei est, & non cõmunis, uniuersale uero proprium non est, sed commune eis quorum est uniuersale, quemadmodum ex eius ratione patet, etenim definitur, quod si natura pluribus communis, ergo rei quod quid est, & substantia non erit, quare eius scientia non est: Nempe tunc rei sciuntur, quando eorum quod quid est scitur, uniuersalia rerum quidditates non sunt, eorum igitur scientia esse nequit. Ad idem unum numero, pluribus numero secretis, commune esse nequit, atqui uniuersale unum numero est, (ut Plato sentit) ergo singularibus, quæ numero secreta sunt, commune esse nequit. Demum si hominibus, uniuersale per se existeret, darentur tertius homo separatus. id quod conlequitur ex principijs Plat. ostendi potest. Plato enim ita ratiocinatur, quæ in aliquo communi conueniunt, ideam, & uniuersalia habent, sed homo uniuersalis, & singularis, in aliquo communi conueniunt, quoniam homines sunt, ergo habent communem ideam, uniuersale, quare dabitur tertius homo separatus. Sunt & alie rationes, quæ, quoniam ex uerborum serie, aperte sunt, & idcirco silentio mandantur. Ceterum, quoniam inter peripat., de uniuersali existentia lis, & cõtrouersia est, iure eorum quoque sunt referende opiniones. sunt itaque nonnulli, qui meras animi notiones, atque solum mentis beneficio uniuersalia consistere, opinati sunt. Uniuersalibus enim nullum in re respondere esse, extra enim solum singularia sunt, opinio hæc multa habet fundamenta quorum primum tale est, si uniuersale aliquo modo in re existeret ergo unum numero pluribus esset commune. Ad idem omne, quod est extra animam, est unum numero, & singulare, sed uniuersale singulare non est, igitur in re aliquo pacto esse non habet. Hos Scotus arguit, Verum primum eius referentis opinionem, demum argumenta, & ne manifesta eius efficiatur opinio, accipere oportet, uniuersale bipartitum esse, Alterum enim est secundæ intentionis, alterum uero primæ intentionis, primum respectu quidem est, rei attributus, quæ cognita est, per actum comparationis mentis, mens enim cum re ipsas apprehendit, illas mutuo comparat, & quoniam earum altera magis communis est, altera uero minus, primam genus nuncupat, secundam uero speciem. Uniuersale pro prima intentione, res ipsa est à mente apprehensa uti homo. Itaque disputatio de uniuersali pro secunda intentione instituta non est, quoniam uniuersale hoc solum mente consistit, quare sermo de uniuersali pro prima intentione est, secundo accipere oportet, uniuersale esse nomen concretum quod, ut Auer docet, pro forma & pro re subiecta formæ accipi potest, uniuersale itaque pro re subiecta, adhuc bifariam, nam pro subiecto propinquo, & est ipsa natura per intellectum indeterminate sumpta, ueluti animal, quando per intellectum accipitur, ut indifferens est, accipi rursus potest pro subiecto remoto, quod natura est, cui non repugnat esse in pluribus. his sumptis aliquas infero conclusiones, quarum prima hæc est, uniuersale pro secunda intentione non est in re, sed solum mente consistit, siquidem ens rationis non est aliquid in rebus existentibus, atqui uniuersale hoc, ens rationis est: ergo solum mente consistit, quod per Auer, confirmant 1. huius asserentem, intellectum uniuersalitatem in rebus efficere, ob similitudinem in singularibus repertam. quam sententiam libro primo de anima etiam confirmauit, quod eo lib. Them. confitetur, quando ait, uniuersalia esse meras animi notiones. Secunda conclusio, uniuersale pro re subiecta intentioni sumptum, siue pro subiecto propinquo, siue remoto accipitur, est aliquid in re: propinquum uero uniuersale, est obiectiue existens in intellectu, remotum uero, nam quædam in re est alia ex natura rei à singularibus, cuius unitas realis est, minor unitate numerali maior uero unitate uniuersalis in actu. Quæ conclusio ita ostenditur. Secluso omni mentis opere non repugnat naturæ humanæ, intelligi ut uniuersale, & pluribus commune. naturæ uero singulari repugnat ita intelligi, igitur præter omnem mentis operationem, natura humana est alia, à natura singulari, quare eius unitas altera ab illius unitate erit. Secundo, natura coloris, ratio est obiectiua uidendi potestatem terminandi, hic uero color, non est ratio terminandi uisum, ergo ex natura rei differunt. Tercio unitas naturæ specificæ realis est, ergo & natura, antecedens multifariam probatur, si unitas realis minor unitate numerali non daretur,

ergo in unoquoque genere non esset unum, quod est metrum, & mensura omnium, quæ sunt
 7 sub illo genere, quod est contra Arist. decimo diuin. & probatur id, quod consequitur, hæc
 enim mensura realis est, quoniam mensurata in re sunt, atque ens, quod in re est ab ente ratio-
 nis metiri nequit, ergo primi mensurantis unitas in re est, hæc unitas non est singularis, quo-
 niam nullum singulare est in genere, quod sit metrum omnium, quæ sunt in illo genere, quo-
 niam in indiuiduis eiusdem speciei, non est hoc prius, hoc uero posterius, uti 3. huius Arist. docet,
 ergo unitas numeralis in re existens, omnium quæ sub genere sunt, mensura non erit, neque
 eorum mensura est, quæ in specie sua sunt, ergo erit aliqua unitas in re existens, minor unitate
 numerali. Quarto in specie athoma fit comparatio, quæ est una natura, non autem in gene-
 29 re, quoniam hæc unitate uacat, ueluti ex 7. phys. constat, hæc unitas non est rationis, nam
 generis conceptus, apud mentem, ita unus est, ueluti speciei conceptus, alioquin nullus con-
 ceptus in quid, de multis speciebus diceretur, quare nullus conceptus genus esset, ergo Arist.
 opinatur, quod species est una, non unitate numerali quoniam in ea non fit comparatio, quare
 unitas hæc speciei, in re erit, & altera ab unitate numerali. Ad idem unius oppositionis realis
 opposita, & extrema in re existunt, contrarietas uero realis oppositio est, ergo contrarietatis ex-
 32 trema sunt in re. Secunda propositio ita ostenditur, omni mentis opere circumscripto, contra-
 riorum alterum, destruit alterum, ergo utrumque contrarietatis extremum debet esse unum,
 aliqua unitate reali, sed unum numerali unitate non est, quoniam tunc præcisè hoc album, huic
 nigro esset contrarium, & ita tot essent prima contraria, quot indiuidua, utrumque igitur ex-
 tremum, cum unum sit, unitatem in re existentem habebit, à numerali diuersam. Demum si
 omnis unitas esset numeralis, ergo omnis diuersitas realis esset numeralis. sequitur enim ra-
 tio, quoniam idem, & diuersum sunt immediate opposita, uti decimo huius patet. consequens
 absurdum est, quoniam tunc omnia æque different. confirmatur ratio, ignis generans ignem,
 aut hunc singularem ignem intendit, aut uniuersalem non singularem: quoniam singularia sunt
 præter intentionem artis, & naturæ: si uniuersalem, ergo datur ignis uniuersalis, & communis.
 sed horum opinio multisariam argui consuevit, & primum, conclusio prima arguitur: si enim
 uniuersale pro secunda intentione, nullum esse in rebus haberet, ergo figmentum foret nempe
 id, cui ad extra esse aliquid non responderet, figmentum est, quare cum uniuersale hoc, iuxta eos
 ita se habeat, figmentum erit. Deinde huiusmodi uniuersale, est prædicatum pluribus com-
 mune, atque in re, ut ipsi testantur est natura, cui non repugnat ex se, ut communis pluribus
 sit, ergo aliquid in re est. Ad idem, affectio entis existentis in re est, sed uniuersale, teste
 35 Auer. 2. libro paraph. Meth. est naturæ affectio, quæ, secundum hos in re est, ergo uniuersale
 hoc reale erit. Arguitur etiam secunda conclusio, per Auer. eod. lib. si uniuersale est aliquid in
 rebus, uel ita est, quod per se stat, & non in ipsis singularibus existentiam habet, quemadmo-
 dum Plato fuit opinatus, quod si confiteantur, Arist. aduersantur. si uero per se non stat, sed in
 suis singularibus esse habet, hæc communicatio cum suis indiuiduis, opus est, ut altero modo-
 rum fiat, uel quod unumquodque indiuiduum suam portionem habeat, ut puta, quod humanita-
 tis quamdam partem Socrates habeat, ita & Plato, & ceteri singulares homines, quod si detur,
 absurdum sequeretur, hominem de suis indiuiduis in quid non prædicari, hæc enim, uera non
 esset prædicatio, Plato est homo, Nam quod hominis partem habet, homo non est. Aut in-
 telligi potest, ipsum uniuersale in singularibus indiuiduis totum esse, quod altero modorum ne-
 cessum est, ut fiat, aut quod uniuersale in se multiplicatū sit, ita quod uniuersale, quod Socratis
 quidditatem manifestat, aliud sit, ab eo quod Plat. naturæ notificat. sed neque hoc cæcidi po-
 test, uo. n. eis unū esset intelligibile. Aut intelligi potest, idē numero in omnibus uniuersale esse &
 ita in infinitis foret, quousque aliqua oriūtur, aliqua intereū, quare idē generabili et corruptetur secū-
 dū numerū. Insuper cōtingeret, ut idē numero simul cōtraria habeat, quoniam uniuersaliū aliqua,
 per differentias oppositas diuiduntur, quemadmodū animal, per rationale & irrationale, quare si
 idem numero est quod in homine, & bruto reperitur, ergo idem numero animal simul contraria
 habebit. Neque itidem asserendum est, uniuersale unum in multis, quemadmodum totius for-
 ma, in suis partibus est, quoniam contingeret animal ex asino, boue, & equo, aliisque speciebus
 compositum esse, quare species inuicem ligatæ erunt, aut contigæ, nec sunt partes formæ
 totius, quod nefas est asserere. Deinde uniuersalis natura in singularibus est, ergo per modum
 naturæ suscipientis recipitur; ergo singulariter, omne enim quod in aliquo recipitur, secundum
 modum illius recipitur; ergo erit singularis, ergo actu in re uniuersalis non erit. Mox omnis
 affectio per se primo superiori conueniens per se non primo, inferiori competit, quemadmodum
 primo poster. Arist. monuit, sed unitas illa specifica, quæ minor est, unitate numerali, est af-
 fectio per se primo speciei conueniens, ergo per se non primo suis indiuiduis, ergo indiuidua plu-
 ribus communia erunt. Quare dubia horum sententia est. sunt, & alix opinionēs, quæ quo-
 niam uariæ sunt, idcirco silentio mandantur.

A

*Propria opinio.**Cap. 18.*

Hucusque varias philosophorum sententias de uniuersali attulimus, nunc propria est referenda, quæ ut perspicua reddatur, erunt quædam tamquam bases. & fundamenta suscipienda, atque primum est, naturam ipsam, utpote hominis, bouis, & animalis ex se, neque uniuersalem, hoc est pluribus communem, neque singularem esse, sed indifferentem esse, ut uniuersalis, atque singularis efficiatur, se habent enim ueluti animal quod neque rationale, neque irrationale est, sed utrumque est fieri aptum, hoc ita probatur. Si natura ex se uniuersalis esset, nunquam singularis fieret, & si singularis nunquam uniuersalis redderetur: hæc enim opponuntur, quare ut utrumque efficiatur, indifferens est; ex quo aliud inferri licet, uniuersale & singulare proprietates naturæ esse, quæ ei secundum alterum, & alterum esse conueniunt, nam quemadmodum postea explicabimus, natura, ut in re est, ei conuenit, ut singularis efficiatur, ut uero in mente esse habet, uniuersalis euadit. Singularis uero natura efficitur per proprietates individuales, quæ accidentia sunt, quæ ita in uno reperiuntur indiuiduo, quod omnia simul in alio reperiiri nequeunt, quemadmodum Porphy. docuit. Itaque quando natura his accidentibus astricta est, singularis, & indiuidua efficitur, uniuersalis uero sit natura per mentem, mens enim quando naturam contemplantur, non ut est proprietatibus coniuncta, uniuersalis fit, ita enim pluribus communis euadit, quare uniuersale actu ab intellectu sit, ex his illud claret, uniuersale naturæ non esse, sed prædicatum, quod naturæ conuenit, quando illam mens ob accidentibus indiuiduantibus spoliat, quemadmodum Auer. 2. libro, paraph. Meth. monet, his uerbis, Sed de uniuersali iuxta hanc modum poterit aliquis dubitare, & dicere, quod cum nos putamus hæc uniuersalia esse abstractibilia ergo de necessitate sunt accidentia, quomodo ergo poterunt manifestare substantiam, terram per se stantiam, cum iam sit dictum quod id, quod notificat quidditatem substantiæ, est substantia. Sed hoc dubium facile soluitur, uidelicet, quia quando in intellectus abstrahit illas formas à materia, & intelligit essentias earum, secundum suam ueritatem, siue sint formæ substantiæ, siue accidentium, Tunc accipit eis in intellectu ipsa uniuersalitas, non quod uniuersale sit, essentia formæ illarum substantiarum, & ideo uniuersalia sunt de secundis intentionibus, sed quibus accidunt, uniuersalia, sunt de primis. hæc Auer, quibus patet, uniuersalia, accidentia esse secundo intellecta, & quod neque manifestant indiuiduorum quidditates, sed id utpote natura, cui uniuersalitas accipit, indiuiduorum quod quid est notificat.

C

*Dubitationes diluuntur.**Cap. 19.*

Sed circa hæc dubia sunt, & primum, si natura potestate est, ut uniuersalis, & singularis efficiatur, ergo intelligi potest, absque eo, quod intelligatur, ut uniuersalis, & singularis, secundum dubium, si uniuersale secunda intentio est, ergo est signum, nam, id cui nihil ad extra respondet, signum non est. Sed dubia hæc eodem lib. Auer. soluit, & primum asserens naturam, siue substantiæ, siue accidentis extiterit, cum eam mens contemplantur, iuxta eius essentiam, & quidditatem, neque uniuersale, neque singulare fore, quoniam tunc mens, iuxta eorum ueritatem illas comprehendit. & ut exemplo rem ostendamus, quando mens naturam humanam in Socrate existentem comprehendit, proprietates indiuiduales non intelligens, quibus Socratis facta erat, ita in se concipit, atque iuxta eius rationem, quo pacto neque ut uni propria neque ut pluribus communis apprehenditur, Verumtamen naturam hanc ita conceptam, uniuersalitas consequitur, ita enim sibi, ut pluribus communis sit, conuenit, & cum ita à mente intelligitur, nullum accipit mendacium, nam natura iuxta propriam rationem spectatur, ita enim neque proprietates individuales claudit, neque pluribus communis est, quemadmodum cum mens à superficie, lineam obstrahit, quæ quidem separatio non est nisi longitudinis consideratio absque latitudine, quippe in lineæ ratione, latitudo non cadit, & idcirco à latitudine lineam separare potest, hoc est, ipsam comprehendere, superficie non intellecta. quoniam abstractio non est, nisi rei consideratio, iuxta eius rationem, ea non intelligendo, quibus ad extra res est coniuncta, quemadmodum posterius magis patebit. secunda uero dubitatio soluitur, sed primum quædam suscipienda erunt, atque à falsi ratione exordiemur, quod id dicitur quod non eodem modo in mente, & in re se habet. Nam uerum id esse, aium, quod uniformiter in mente, & in re se habet. Sed falsi significata diuersa sunt & primum est, quod res solum mente consistat, & nullo modo extra: secundum, quod res extra esse habeat, sed ita in mente, non se habet, quod bifariam contingit, quod, in mente sit secundum rerum compositionem, quæ extra simul compositæ & unite non sunt ita quod res extra reperiuntur, sed earum compositio nequaquam, uti dicitur de hircu ceruo. Aut intelligere possumus quod extra res inueniantur, quæ

uarias,

uarias, diuersasque naturas habeant, quæ tamen secundum existentiam colligantur, & coniunctæ
 sunt, mens itaque huiusmodi res adinuicem separat quoniam eas apprehendit non intelligendo
 quæ ad earum naturam non pertinent, atqui hæc apprehensio falsa minime est. Nam proinde
 mens ita res intelligit, quoniam ita separabiles sunt, quemadmodum enim res separabiles sunt
 ita intelliguntur, uelut Arist. 3. de anima monet. atqui ita mens naturam ob uiuersalem, atque
 singulari abstrahit, quoniam eam percipit, his, quæ ipsam consequuntur non intellectus. In hunc
 modum Mathematicus punctum à linea, hanc à superficie, quam a corpore abstrahit, quoniam
 ita separabiles sunt, hoc est sunt ita aptæ intelligi. inde fit, quoniam mens formas natura-
 les absque materia intelligere nequit, ut in earum ratione materia includatur. Verum quum
 uis mens sine materia, formas non percipiat, non tamen eodem modo, ueluti sensus, quippe
 sensus has iudicat formas prout singulares sunt, & in materia significata consistunt, mens uero à
 materia significata abstrahit, hoc est intelligit huiusmodi formas, proprietates accidentales,
 quibus signatur non intelligendo, quoniam signata materia formæ rationem non ingreditur,
 quare formas percipit, iuxta suas ueritates. Ex his dubitationis solutio aperta fit, an uiuersale
 aliquo pacto esse in re habeat, & constat quod potentia extra existit. Nam extra, natura est,
 quæ apta est, cum mens ipsam, à signata materia separauerit, ut communis fiat, quare ictu
 uiuersale in mente est, potentia uero in re, fit uero actus, à mente, quotiens naturam a materia
 signata spoliauerit ei contingit, ut uiuersalis fiat, hoc est, pluribus communis, non quod ui-
 uersale ipsa natura sit, sed naturæ accidit. & hoc fortasse latini asserere uolunt, quando naturam
 uiuersalem prout primam intentionem nuncupant. Verum cum in re est, natura pluribus communis
 non est, sed singularis est, quare solum potentia natura est, ut uiuersalis efficiatur, & hoc qui-
 dam affirmare uolunt, quando aiunt, naturæ non repugnare, ut uiuersaliter percipitur, quoniam
 in re potentia est uiuersalis. Atqui ita Auer. uerba intelligenda sunt 1. huius intellectus
 est, qui facit uiuersalitate in rebus. & primo de anima, uiuersale, aut nihil est aut posterius
 est, quoniam est accidens naturæ conueniens, quando iuxta suam ueritatem intelligitur, & id-
 circo recte Auer. 5. suæ Meth. equinitatem, esse tantum equinitatem, & neque uiuersalem,
 neque singularem quoniam in eius ratione, neque uiuersale, neque singulare accipiuntur, quan-
 do sunt proprietates quæ naturæ accidunt, ob uarium, & diuersum esse, itaque potentia, ui-
 uersale in re est, quoniam in re est natura, quæ de pluribus est apta affirmari, actu uero, de pluri-
 bus prædicatur, quando mens eam à materia signata separat. ex his id apertum fit, quo pacto fie-
 ri potest, ut genus utpote animal, de homine prædicetur, si pars eius est. Auer. hoc declarat asserit-
 que, animal, ut in re est, de homine non prædicari, quoniam ita hominis pars factum est, &
 pars de toto in recto non prædicatur, ut uero in mente est, animal de homine affirmatur, ita enim
 non pars, sed totum est quoniam spoliatum ab omnibus his est, ob quæ singulare erat. Ex qui-
 bus quid fecit intentio sit constat, quoniam affectio est, quæ naturam consequitur, ut in men-
 te esse habet, quare secundæ intentioni esse in re non actu, sed potestate respondet, est enim ex-
 tra, naturæ aptitudo, ut uiuersalia à mente fiat. Sed dubium contingit, nam non omne ui-
 uersale, pluribus commune esse uidetur, ueluti illud quod in rebus sempiternis reperitur, ut po-
 te sol, & luna, hæc enim uiuersalia sunt, quæ tamen pluribus communia esse nequeunt. huic du-
 bitationi Auer. facit satis, asseritque uiuersale trisariam accipi, primo id uiuersale dicitur quod
 actu de multis affirmatur, secundo pro eo, quod possibile est, de multis affirmari, etsi eorum
 nullum in re sit, ueluti de eclipsi constat. tertio uiuersale dicitur id cui non repugnat, ut de
 multis affirmetur, si nero non prædicatur, ei accidit ex causa extrinseca, quemadmodum sol,
 quam sententiam Albertus inlequitur, in secundo de intellectu, & intelligibili, inquit enim
 solem, & lunam esse formas communicabiles, si uero actu non communicantur causa est quoniam
 totam materiam sub se comprehendunt. Verum hi plurimum hallucinantur, his enim
 formis non solum ex parte interna, sed externa, repugnat, ut pluribus communicari possint.
 Nempe apud peripat. fieri nequit, ut quippiam ab intrinseco sit possibile, quin etiam ab extrin-
 seco possibile non sit, quare si ex propria natura possunt pluribus communicari, ergo nulla esse
 potest causa extrinseca, quæ hoc impediatur. Deinceps, si horum sententia uera esset, contradic-
 tio de eodem simul esset uera, nam si ex propria natura, possunt pluribus communicari, ergo
 si possibile ponatur in actu, non sequitur impossibile, ergo si hæc possibilitas in actu ponatur,
 huiusmodi substantiæ erunt, actu communicabiles, ergo cum eo tunc, à causa extrinseca
 impediatur, ergo non erunt communicabiles, quare simul erunt communicabiles & non communicabiles.
 ita. n. ratiocinatur Arist. aduersus eos, qui, quod sua natura corruptibile est, ab alio fieri semper
 non posse putabant. Ex his eorum claret error, quia aiunt, quod unaqueque quidditas, quatenus est
 de se, potest abique contradictione, sub ratione uiuersali intelligi, & proinde plures angelos
 sub eadem specie esse posse credere, hoc enim quod accipiunt uerum non est, natura omnis
 quidditas quatenus est de se, non est pluribus communicabilis, quoniam illud contingeret ab-
 surdum

A *fardum*, in æternis sub eadem specie, actu plura esse indiuidua, quoniam in æternis non differt esse, à posse, quare si sempiterna multiplicari possent, actu iam multiplicata essent. Et idcirco iuxta peripat. asserendum est, quidditatem, quatenus quidditas est, neque esse communicabilem, neque sibi repugnare, se habet enim, ueluti animal, quod quatenus animal est, neque rationale neque irrationale est, quidditas enim materialis, pluribus communicabilis est, ob id, quoniam imperfecta est, quemadmodum primo cæli & secundo de anima Auer. docet, miserta enim inquit, est natura, nam cum non potuit ipsam facere, ut secundum indiuiduum permaneat, miserta est, & ei dedit uirtutem, ut secundum speciem permaneat. Quidditas uero sempiterna pluribus communicari nequit, quoniam materia uacat, quæ multiplicationis causa existit. Quare quidditatis sempiternæ, ut quidditas est, neque ei conuenit, ut pluribus sit communis, neque item repugnatur: ueluti enim homo quatenus animal spectatur, neque ei conuenit, ut sit rationalis, neque ei repugnat. sempiterna itaque natura, quatenus sempiterna est, ei ut pluribus sit communis, repugnat, quare ut dubitatio soluat, natura in rebus sempiternis, re uera universalis non dicitur, quoniam nunquam intellectus comprehendere potest, ut est pluribus communis, sed si universalis dicitur, non uere, sed secundum naturam intelligendi modum, Neque nos discrimen facimus inter hunc solem, & solem, & hunc solem singularem, solem uero universalem nuncupamus. quoniam ei quatenus natura non repugnat ut sit universalis.

4 34

Scoti rationes solvuntur.

Cap. 30.

HAE cum ostensa sint, Scoti rationes nunc soluendæ sunt. & quo ad primam attinet, dicimus naturam, mentis actu secluso, esse solum singularem & universalem, non nisi potestate, quæ enim actu singularis est, potentia est universalis, & actu universalis euadit, cum mens eam à proprietatibus indiuiduantibus spoliauerit, quare, quoniam natura ex se non magis est apta, ut singularis, & universalis efficiatur, iure ab utroque separatur. Diluitur secunda, Non enim hic color, neque universalis color, nisi mouet, sed coloris natura, ut ab utroque abstrahit, nempe hoc album uidentis potestatem excitat, quoniam in se albedinis naturam claudit, quæ neque nniuersalis, neque itidem singularis est. Non minus & tertij argumenti solutio constat, quod tale est, obiectum naturaliter sua potentia prius est, universale mentis obiectum est, ergo ipsa mente naturaliter prius est, ergo priusquam ab intellectu fiat, universale est, multifariam argumentum peccat, primo quoniam universale mentis obiectum non est, Ipsi enim res subiecta natura est, prout ab universali, & singulari abstrahit, quæ cum ab intellectu percipitur, universalis euadit. Deinde, ut ipsemet testatur, obiectum duplex est, alterum enim agentis actionem terminat, & finit, quemadmodum obiectum, quod gignentis actum terminat res genita est, Alterum nero obiectum est, quod mouet, & illud dicitur, circa quod potestas, suam actionem exercet, quemadmodum uegetalis anima obiectum, circa quod operatur est alimentum, quod potentia caro est, actu uero oppositum, ueluti primo de ortu, & secundo de anima ab Arist. unusquisque perdiscere potest, quare huius hominis ratio, aut de obiecto, quod mouet, fluit, & ita propositum minime concludit, sed potius appositum, nempe obiectum tale actu nõ est sed potest, quare si universale motiui obiectum est, antequam mentem moueat, potentia erit, & non actu, si uero universale intellectus actum terminat, constat iam ab intellectu esse fabricatum. Verum ut exactius res manifestetur, intelligere oportet, hominis mentem, neque nouas formas, neque species, quas intelligibiles nuncupant, luscipere, in se enim rerum omnium naturas, & quidditates retinet, (quemadmodum tertio de anima satis abunde docuimus) itaque mens naturam representans, sine proprietatibus indiuidualibus, quæ ita eam intelligens, causa est, ut universalis euadat. Nam ita, cum natura relucet, pluribus communis est, quare, natura ad extra intellectum minime mouet, sed quæ primum à fantasia apprehenditur, ob nexum, quæ est inter ipsam, & mentem, intellectus statim naturam sine proprietatibus indiuidualibus refert. Diluitur & alia ratio, quæ id, quod in principio est petit, accipit. a. mensurata in re existere, quare accipit naturam universalem eam in re, & inferre eius unitatem, in re esse, modo, quis dubitat, quod si natura universalis in re est, quod eius unitas realis erit, ergo ratio petit, docuimus. n. naturam in re actu esse singularem, potestate uero universalem ergo unitas extra actu existens, numeralis existit, potestate uero minor est unitate numerali quoniam naturam cosequatur, quæ potentia est universalis, itaque id, quod metrum est, natura est, non tamen, nisi singularis, neque ut universalis, sed quatenus natura, quare metrum non singulare est, sed natura, quæ in singulari clauditur, quo ad aliam spectat, confitemur in specie a thoma, fieri comparisonem non tamen admittimus huic nature, actu unitatem, minorem unitate numerali in re correspondere, sed hoc ei à mente ascribitur, & quemadmodum hæc comparatio ab intellectu fit, ita hæc unitas, ei à mente tribuit. Neque tamen obstat, id quod inferit, in genere, huiusmodi comparisonem fieri

I ri

ri posse, quoniam in mente, speciei unitas, maior non est, illa generis. Decipitur arguens, si
 4 quidem in mente specifica unitas maior est, ea quæ generis est, quemadmodum 12. huius Auer.
 docet, inquit, uniuersalia sunt collecta ex singularibus in intellectum, qui accipit similitudi-
 nem inter ea, & facit unam intentionem. Verum in hac singularium similitudine latitudo est,
 quemadmodum primo de anima Them. monet, asserens genus ex tenui, & subobscura similitu-
 dine singularium collectum esse, speciem uero ex maiori similitudine: mens itaque ex similitu-
 dine maiori, unitatem maiorem efficit, & ex minori minorem. soluitur, & alia, contraria ete-
 nim, quæ actu existunt, actu non nisi numeralem unitatem retinent, quoniam in re non nisi sin-
 gularia sunt, potentia uero uniuersalia, quare, & uoitas actu oumeralis, potentia uero mior
 unitate numerali, contraria etiam quæ agunt, singularia sunt, ratio uero agendi, oeq̃ue sin-
 gulare, neque uniuersale est, sed natura in singulari clausa, uelut hoc calidum agir, ooo quia
 hoc calidum, sed quia calidum. Postrema dissoluitur ratio, omnis oâque diuersitas, quæ in re
 est, actu oumeralis est, uerum quoniam in re natura existit, quæ potentia uniuersalis est, ita in
 re præter oumeralem unitatem, est unitas ea minor, non actu, se potestate, quemadmodum na-
 tura non actu uniuersalis est, sed potestate.

Si orta ex putri, & ex semine eiusdem speciei sint prima opinio.

Cap. 31.

QVo pacto in re uniuersalia esse habeant, consimiliter quomodo mente consistant, iam
 docuimus, quare ad alia diluenda fundamenta, sermo conuertendus est. Verum, quo-
 niam id quod subsequitur, iam solutum est, oempe substantiæ formam, proximum gi-
 gnen- di principium esse posse, probauimus, idcirco de tertio disputabimus, quod ex his, quæ ex
 putri materia oriuntur, suum trahit ortum. Hæc enim uiuentia dubitationem parant, propterea
 quoddam sine ageote particulari hæc orta esse uidentur, & calori cælesti eorum ortus altribuent
 non est, cum, quoniam accidens est, & in cæli uirtute operatur, quod, cum uiouersalis causa
 sit, in rebus effectibus diuersitatem nullam facit, quare ut uaria, & diuersa uiuentia oriatur, cau-
 sa esse oequit, neque cælestis calor propria uirtute hæc uiuentia gignit. quoniam accidens est,
 At uero accidens substantiam generare nequit, quare ad ideas recurrendum est. Catequæ, ut
 omoi de re proposita dubitatio tollatur, & funditus idearum moles euertatur duo à nobis, de
 pris ex putri, explicanda erunt, quorum alterum est, si ex putri orta, cum his, quæ ex semine
 origioem trahunt, eiusdem speciei sint. Hoc enim plurimum confert, tam si eiusdem erunt spe-
 6 ciei ergo eorum ageotia particularia sunt, à quibus sunt facta, si uero alterius speciei existunt,
 agens eorum proprium excogitandum erit. Ex idcirco secundo in quæsum de generante erit,
 sed quo ad primum pertinet prius aliorum sententias referemus. Plato in oratione funebri, quam
 in Menexeno composuit, Atticas gentes laudibus extollens, inquit, tempore, quo tellus ani-
 malia gignebat aliquas feras producebat, Attica uero tunc sterilis erat, sed cum secunda, quam
 primum facta est, homines gignere cepit. quæ res ita confirmari potest, tellus hominibus, & ani-
 malis cibum subministrat, ergo hominem, & animal gignere potest, ex quibus enim animal nu-
 tritur, ex eisdem geocatur, quare si alimētū animalium terra præstat, ergo animalia efficiere potest.
 Huius sententiæ Arist. esse uidetur, decima particula problem. quærit enim, cur animalium
 prob. 13 quædam ex se inuicem oriuntur, quædam uero ex putri, ueluti à principio genita sunt. ueluti
 quidam naturales asserunt, ob cæli reuolutiones, ex putri a principio cuncta orta fuisse. soluens
 inquit quædam animalia parua esse, quæ paruo semine indigent, atque parum affecto, & idcirco
 eo pro illis gignendis cæli mutatio sufficiens est, Uniuersa itaque uiuentia in principio ex ter-
 ra orta fuisse confitetur. & secundo polit. priscos legis latores arguens, asserit, putandum esse
 priscos illos homines, siue ex terra geniti, siue ex corrupto semine rerum omnium ignaros fuisse.
 H Quam etiam opinionem Auic. profæqui uidetur, qui libro de animalibus asserit, animalia
 uiouersa sine discrimine ex putri, & ex semine oriri posse, & idcirco famellam ad generationem
 non esse necessariam putauit, nisi ob locum generationi bene accomodatum. Raro enim ex-
 tra uterum, ob elementorum repeotinas mutationes, locus alicuius animalis generationi accom-
 modatus reperitur, iure prouida natura de femelle utero sollicita fuit. Hanc sententiam Ioannes
 Gram. tertio de animalium ortu, Euripidi & Petrosiri, & Neocæpsæ ascribit. Hi enim uniuersa-
 le uiuentium iocriterum, interdum fuisse putarunt, qui ex illuione emerit, quare eum uiuentium
 species restituta sunt, oon oisi ex putri instauratæ sunt. Huius opiniois uaria, & diuersa
 sunt fundamenta, & primum, Quæ consimilem resolutionis modum habent, etiam consimi-
 lem generationis obtinent modum, atqui uiuentia omnia in terram dissoluuntur, ergo ex ea gi-
 gni possunt. secundi, Cælum elementis sufficiens principium interitus omnium uiuentium existit, er-
 go cælum cum elementis uiuentia omnia producere ualeat. tertium, Quod potest uirtus inferior, po-
 test, & suprema, sed agentia quæ apud nos sunt, cælo uiliora sunt, & ex semine animalia procreare
 possunt,

A possunt, ergo magis cælum, sine agentibus particularibus, & sine semine hæc eadem animalia gignere potest, eum sit virtus superior. Quarrum, quemadmodum est in rebus artificiosis ita est in rebus naturalibus, atqui ars artificiosa eiusdem speciei ex varijs, diversisque specie materijs facta hoc idem igitur natura efficere potest. Arguunt, & alij probantes hominem ex terra gigni posse. Homo, vel libere, vel necessario gignit. non secundum dandum est; nam tunc hominia libertas tolleretur, ergo primum dandum est, ergo poterit non generare, & possibile posito in actu, non sequitur absurdum, non generet, ergo oportebit alterum duorum affirmare, vel species non esse sempiternas, quod nefas esset confiteri; vel quod homines ex puri gigni possint. Deinde videmus plantas ex silvestribus fieri domesticas, mures etiam ex putri & ex semine gigni possunt, ergo, & universa viventia, siue discrimine ex semine; & sine semine orti possunt, nam nulla ratio videtur quare hæc & non omnia ita generari possint.

Refellitur opinio.

Cap. 3. de v. an. mund. gener.

Sed horum sententiam, tertio de animalium ortu Arist. arguitur quandoque homines, & quadrupeda ex terra genita fuissent altero modorum, ut oriuntur, necesse est, aut enim ex utroque constituto primum, aut ex ovo. Quippe quam primum animal generatum est, alimento indiget, ergo vel à parente, vel in ipso conceptu preparatum est; non enim extrinsecus est; non enim adhuc perfecta sunt, ut alimentum extrinsecus sibi comparari possint, atque ipsum concoquere, atqui à parente alimentum non habent, essent enim ex semine orta, ergo ut in ipso conceptu alimentum sit, oportet, quare, vel erit à parte ex qua animal generatur, alimentum distinctum & ita ovum, in eo enim est materia generationis animalis, distincta, à materia, ex qua nutritur. ex albumine enim animalia, corpus effingitur, ex vitello vero; totum animal augetur. si vero alimentum à parte, ex qua generatur animal, separatim non est, ita ex uerme generabitur, in uernibus enim pars, ex qua animal oritur, à parte nutriente distincta non est, primum enim superiora sunt, septem videlicet & caput; deinde ex eo totum, quod superest, inferiora generantur, nutriuntur vero à cibo, in parte superiori, confecto, utpote in septo, quemadmodum in casio videre licet, uermiculi enim geniti, secundum partem quidem superiorem determinati sunt & moventur, secundum inferiorem immobiles sunt, & casco anesi. Quare si homines, & quadrupeda, ex terra orta fuissent, ergo vel ex ovo, vel ex uerme, sed non ex ovo, nempe nullius animalis generationem sponte ex ovo factam fuisse videmus. neque etiam ex uerme, quoniam hoc insectorum proprium est, ex terra igitur homines, & quadrupeda orti nequeunt. Deinde ex eisdem, animalia nutriuntur, ex quibus generantur, ergo si homines ex limo geniti essent, etiam ex limo nutrir. possent. Ad hæc, dantur animalia quæ solum ex patri sunt ut ostrea atque anguillarum genus. Rursus sunt animalia, quæ & ex putri & ex semine sunt, ergo dantur animalia, quæ solum ex semine oriuntur, & idcirco perfecta animalia, veluti homines, & quadrupeda orti secundum Arist. ex terra nullo modo possunt. si vero Plato oppositum uisus est affirmare, dicendum secundum vulgarem opinionem fuisse loquentem, quemadmodum etiam Arist. decima particula problematum, ibi enim concedit homines, ab initio ex terra fuisse genitos, uoluit enim vulgari opinioni adherere, quoniam nihil obsistat hæc causam tradendam, si vulgariibus adhereret, cur videlicet aliqua ex semine, aliqua ex putri generentur, secundo vero polit. dubius fuit, & nihil certi affirmavit, eius tamen opinio est, universa viventia, siue discrimine ex terra, & semine orti non posse, quemadmodum ex multis ipsius locis constare potest, veluti quarto de Historia animalium, quinto eiusdem operis, hoc idem etiam in sexto & primo de animalium ortu, & septimo huius, quod secundo de anima confirmavit. Oppositæ vero rationes de facili dissolventur, & quoad primum pertinet fatemur, animalia uti in terram, resolventur, ex terra orti, sed non solum, nam unum quodque mixtum in quatuor resoluitur elementa, ita ex horum miscella generatur, neque etiam proxime in terram dissoluitur, quemadmodum ex hominis dissolutione constat, quare neque proxime ex terra generatur. Secundo de facili soluitur, non enim cælum solum interitus causa est, sed necessum est, ut corruptis particulæ concurrat, quemadmodum in generatione se solo cælo viventia non gignit. Tertia ratio quanti momenti sit, ex retro explicatis constare potest, nempe ea propositio, quod potest virtus inferior, potest, & superior, secundum peripat. vera non est, alioquin illud contingeret absurdum, quod aqua non humectaret, nec ignis combureret, quemadmodum antea docuimus. Soluitur quartæ. Ex simile non est de artificiosis, & naturalibus. Ars enim solum accidentia producit, & idcirco rei artificiosæ forma, in pluribus specie distinctis materijs reperiri potest, natura vero substantiam gignit, ideo rei naturalis forma, non nisi in unica secundum speciem materia reperiri potest, veluti in 7. huius Aver. exponit. Ad postremam vero rationem dicendum est homines secundum speciem necessario generare, ne species deficiant, secundum individuum vero contingenter, & libere gigni.

Ca. vii.
C. 1. 15.
1. 23. 24

Quidam uero alij, animalia uniuersa in tres gradus distinguunt: Sunt enim nonnulla quae solum ex semine oriuntur, ut quae perfectissima sunt, quemadmodum homo & animalia quae ei finitima sunt, & causa est: Nam etsi in horum animalium ortu, duplex materia requiratur, utpote materia compositionis, quae rei pars in existens est, est & materia alterationis, uti lignum in ligni ortu: tamen quanto animal generandum perfectius est, tanto in eius ortu pauciores alterationis materiae expolcuntur, sed quanto imperfectius, tanto plures exquiruntur, quare cum homo & reliqua animalia, quae ei proxima sunt, perfectissima animalium sint, igitur ex unica tantum alterationis materia procreari possunt, ut puta ex semine. Sunt & nonnulla alia animalia, quae & alterum extremum sunt sortita, ueluti sunt animalia petris affixa, & anguillarum genus, & alia complura, haec enim ob naturae imperfectionem, ex putri materia solum oriuntur & nullo pacto ex semine. sunt & inter haec animalia media, quae non sunt adeo, uti prima, perfecta, neque ita imperfecta, ueluti secunda, ueluti sunt illa, quae ex putri solum oriuntur, sed media sunt, & ita haec ex semine, & sine semine, & ex putri materia ori possunt, ueluti mares, uespae, & cetera huiusce generis. Hanc eorum sententiam, ex pluribus confirmant, primum per Arist. 7. huius, qui asserit, esse nonnulla animalia, quae eadem, ex semine, 13 oriiri possunt, Deinde, quae eadem actiones habent eandem quoque naturam & speciem sunt sortita, sed nonnulla animalia ex putri, & semine orta, eadem membra, & consimiles actiones habent, habent enim eadem organa, & membra, ceteri non differunt, à leonis membris, nisi quia anima, differt ab anima, eandem etiam motionem retinet, ex unitate enim motionis primo exli Arist. naturae unitatem concludit, ergo eiusdem naturae erunt. Ad idem, quae eundem operandi modum habent, eiusdem naturae sunt, Nam unius naturae secundum speciem, est unicus operandi modus secundum speciem, quae uero ex putri materia orta sunt, sibi simillima in specie generare possunt, quemadmodum, ea, quae ex semine oriuntur, ergo erunt eiusdem naturae. 18 Demum ignis, & ab igne, & à motu fieri potest, ueluti 12. huius testatur Auer, ergo à putredine nonnulla animalia, quae sponte, & ex semine oriiri possunt.

Refellitur opinio ab Auerro. Cap. 34.

Atqui horum opinio ab Auer, arguitur, cum 8. phys. tum primo de animalium ortu: & prima ratio haec est, si eadem uiuentis species ex semine, & sine semine gignatur, ergo species haec duas materias proximas haberet, quare una species non una sed plures haberet. Nempe in his quae materia constant eorum naturae, & quod quid est non magis à forma, quam à materia pendet, quemadmodum superiori disputatione docuimus, ergo ueluti forms si diuersa est species diuersa erit, consimiliter, si species materia erit diuersa species alia efficietur, quare cum materia ex qua orta ex putri sunt, alia sit ab ea ex qua uiuentis ex semine oriuntur, ergo una species non esset una, sed plures. Quae ratio ita confirmatur, species idcirco una est, quia forma est una, atqui forma una esse nequit, nisi materia propria una sit, ergo, si plures species materiae propriae fuerint formae quoque plures erunt. Quare cum utriusque animalis materiae diuersae sint & specie distinctae, ergo formae erunt quoque naturae distinctae, quare species erunt, distinctae. Secunda ratio, Effectus ad suas causas habitudo necessaria est, ergo, quemadmodum effectus specie unus non potest à pluribus agentibus proximis, neque à diuersis proximis formis dependere, ita neque à pluribus materiis propriis, quare cum seminalis materia, & putris specie ad inuicem distinctae sint, ergo ab eis idem effectus, secundum speciem proficisci nequit. Atqui haec 12. duae rationes à latinis molestantur, & propositum non probare affirmant. Quippe in animalium ortu duplex semper apparet materia, quarum altera materia alterationis nuncupatur, & est ex qua corrupta, & alterata quidquam oritur, quae rei pars, quae sit, non est; altera uero materia compositionis nuncupatur, ex qua res ut ex sui parte constituitur; quare ad rationes ita respondent, Vnicui effectus secundum speciem, ex uaria diuersaque alterationis materia oriiri potest, quemadmodum ex uario, diuersoque alimento, utpote ex carne, pane, uino, & consimilibus, sanguis quidem secundum speciem effectus est, oritur, itaque quis uisus putrida materia à seminali materia specie sit distincta, nihil tamen obstat, quin ab utraque idem uiuentis secundum speciem gigni non possit. sunt enim alterationis materiae. Materiae uero compositionis diuersae esse nequeunt sed in utroque animali una & eadem secundum speciem est, quod ita probant. In putri enim materis solis, & aliarum stellarum uirtute, uirtus quaedam formatiua producit quae ad eiusdem speciei animalia procreanda ordinata est, quemadmodum uirtus in semine existens, ueluti ipsemet Auer. 12. huius testatur, ubi haec habet uerba ealores generantes quamlibet speciem

- A** ciem, specierum animalis proprias habent mensuras ex quantitate motuum caelestium, & dispositionibus stellarum in propinquitate, et remotione illarum. quæ quantitas motuum est uelocitas & tarditas motuum planetarum, quibus horum inferiorum materię alterantur ob calores productos ab eis mediante lumine, & motu, ex his caloribus diuerso modo affectis, ob distantiam & propinquitatem calor in materia putrida fit qui ad hoc, & non ad aliud animal in specie producendum regulatur. idem ratione ostendunt, expertum etenim est ex aliqua putri materia hoc potius quam aliud gigni animal, ueluti idem Auer. ex opinione Themistij refert 12. huius, ut pote ex carnibus humanis iam corruptis uermes, ex uino uero putrefacto melleuisciones oriuntur, quod fieri non posset, nisi quia in materia hac aliquod est effectuum principium huius, & non alterius formæ. Sed quis ab his querere posset quomodo calor in materia putri alius, & diuersus à cælo effici potest, soluunt atque aiunt diuersitatem proficisci ex propinquitate, & distantia stellarum secundum situm, & lucum penesque accipi potest alia, & alia propter id in caloribus à cælo genitis pro quanto stelle plus, uel magis soli copulantur, secundum distantiam, & propinquitatem ad putridam materiam, atque ita uariis & diuersis calor commistis à stellis ad hæc animalia producenda exoritur. Ex quibus duo apparent, alterum compositionis materiam secundum speciem eandem esse, quæ eadem efficitur, ab agente patris utpote à calore in materia putri existente, alterum quod apparet agens uniuersale non esse sufficiens ad hæc animalia producenda, sed agens particulare requiritur, quod est calor in materia putri a sole, & stellis genitus. Est alterum dubium, quo pacto à stellis in materia hac putri calor hic produci potest, cum maxime à materia putri stelle procul sint. soluunt cælum stellis intermedjjs in aere, & aqua, atque in terra, calorem producere, qui cum genitus est alium in materia putri generat, qui cæli uirtute, in quo formæ omnes uirtute continentur animal gignit. Cæterum sunt nonnulli qui Auer. subsidium afferre conantur atque demonstrare nuntantur idem secundum speciem effectus à uaria, diuersaque alterationis materia, quod gigni non possit, atque horum hæc est ratio, quodlibet, non fit ex quolibet, sed ex suo definito opposito, ex cuius interitū, fit id quod gignitur, quemadmodum in physicis Arist. docuit, namque species materiam alterationis definitam habet, in qua rei producendæ propria priuatio coninetur ergo aliqua species, ex uariis diuersisque secundum speciem alterationis materia gigni nequit. Sed hi multis rationibus decipiuntur, nempe primum sensui aduersantur, cum apertissime constat eundem secundum speciem effectum ex diuersa alterationis materia gigni quemadmodum sanguis ex carne, pane, uino, & consimilibus gignitur. Deinde materia alterationis latitudinem habet, cum non sit species à homine, quare ex pluribus materijs alterationis dummodo in una ratione propinqua consentiant, idem secundum speciem effectus gigni potest, ratio uero hæc propinqua propria rei producendæ priuatio est, quæ in his diuersis materijs reperiuntur, eius merito idem secundum speciem uinens produci potest, quippe ex illis oritur non quatenus diuersæ sunt, sed ut in illa ratione consentiant.

Descenditur Auerroes. Cap. 35.

- S**ed hi cum Auerroem arguunt, summopere increpandi sunt, nempe putri materia, à calore in ea à stellis producta, nunquam eiusdem speciei cum materia, ex qua uiuentia ex semine oriuntur, fieri potest, & ita Auer. rationes, non de alterationis materia (quemadmodum latinè fingit) sed de compositionis materia intelligendæ sunt. quod ita probare aggrediamur. Calor materia putridæ in cælesti, si materia illa eadē secundū speciem cū materia, ex qua alia ex semine oriuntur, efficit, aut uirtute propria hoc operatur aut stellarū uirtute, quare merito animalia hæc gignit, atque, primum dādū nō est materia propria uirtute, nō nisi calorē producere potest. deinde calor hic, accedens est, ergo in substantia, diuersitatis causa esse nequit, neque secundū cōstiteri possunt, quāuis aperte hoc concedat, stellæ etenim, & cælestia uniuersales causæ solum sunt, à quibus in rebus effectus nulla diuersitas proficiscitur, quare stellarum uirtute calor hic, materię diuersitatem non operabitur. item stellæ sunt de substantia cæli, ergo propria ratione non possunt in rebus effectus distinctionem efficere, siquidem nullum prædicatum, quod rei sub ratione generis competit, repugnat illi, quod eidem rei sub propria conuenit ratione, sed stellis per naturam cælestem conuenit, distinctionem non efficere, ergo per propriā rationem, oppositū, eis conuenire nequit, uidelicet diuersitatem efficere. Adhuc cælum non agit, nisi per stellam tamquam per organum, ueluti 2. cæli constat, ergo si à cælo nulla uarietas causatur, ergo neque à stellis. Quare calor in materia putri residens, nullam operabitur diuersitatem. Denum aspectus, situs, & quantitas, stellarum accidentia sunt, ergo stellæ in uirtute suorum accidentium, substantiam uiuentem, atque in rebus effectus distinctionem producerent, quod absurdum esse, cunctis constat. Quare si materia utriusque animalis propriæ, ut Auerroes ratiocinabatur, specie sciendæ sunt, gignitur ex illis idem secundum speciem effectus fieri nequit. Tertia Auer. ratio est,

1 3 si eadem

si eadem species ex semine, & sine semine fieri posset, igitur, mas, & femella frustra forent, E
 quippe natura absque maris semellæque coniunctione, huiusmodi animalia æque bene, ueluti
 ex semine gignere posset. ratio hæc Arist. sapit, qui primo phys. Anaxagoram arguit, qui re-
 rum infinita statuit principia. ita ratiocinatur, frustra per plura, quæ fieri possunt per pauciora
 & æque bene, quare si per principia finita, ortus, & scientia rerum de fenditur, frustra igitur in-
 finita statuuntur principia. ita ratiocinatur Auer. si æque bene sine semine, hæc animalia gigni
 possunt, frustra igitur mas & femella in hac specie erunt. Postrema Auer. ratio deducit ad
 incommodum, si animalia hæc, eiusdem essent speciei, ergo eadem species natura & casu ferent,
 nempe ea casu, gigni dicuntur, quæ raro & præter agentis intentionem sunt; ea uero à natura
 oriuntur, quæ semper, uel ut plurimum secundum agentis propositum fiunt. atqui animalia
 ex semine orta, ut plurimum ita gignantur, & secundum agentis propositum, ergo à natura fiunt,
 quæ uero ex putri generantur raro & præter agentis intentionem, ergo casu facta sunt, sed ratio
 hæc, a latinis molestatur, nempe aiunt, non præter intentionem caloris, quæ in putri materia
 reside, animalia hæc gigni, immo calor hic, non nisi ad hæc animalia producenda, effectus est.
 sed solutio hæc nulla est, nempe antea docuimus, huiusmodi calorem, quoniam stellarum uir-
 tute operatur, nullam in rebus effectis diuersitatem operari posse, quare talis calor huiusmodi
 uiuentium non intendit diuersitatem, cum uniuersalis causa instrumentum sit, at nullum casu fa-
 ctum præter uniuersalis agentis intentionem, fiunt, ea enim casu gigni dicuntur, quæ cum ra-
 ro fiunt, præter agentis particularis intentionem oriuntur. quare recte ratiocinatur Auer. Cum
 itaque Auer. rationes hunc in modum defensæ sint, superest proprias nunc referre rationes, quar-
 um prima est, quæcumque eandem habent naturam, eandem quoque ut actionem habeant,
 opus est, & cum quæ ex semine sunt, eis simillima generent, si ea, quæ ex putri fiunt, eandem for-
 tiuntur naturam, ergo eandem actionem, hæc enim actio naturalissima est uiuenti, sed ne-
 quaquam eandem habent actionem, ut secundo de anima habet philosophus cum inquit, Natu-
 ralissimum opus uiuentibus est, quæcumque noui orbat, sed perfecti: aut spontaneam genera-
 tionem habent, facere alterum tale, quale ipsum, ut animal quidem animal, planta autem plan-
 tam, sed quæ ex putri, spontaneam generationem habent, nam ea sponte oriri Arist. asserit, ergo
 sibi consimilia non procreabunt, ergo eandem naturam non habent. ratio confirmatur, ani-
 malia, quæ sui generis prolem non generant, eiusdem naturæ non sunt cum his, quæ sui gene-
 ris prolem generant, siquidem quæ in natura conueniunt, & in actione naturalissima adhuc con-
 ueniunt, at quæ ex semine sunt orta sui, generis sobolem procreant, quæ uero ex materia putri
 nequaquam, ut philosophus primo de animalium generatione refert, illa generant quidem, uerum
 non sui generis prolem, hæc sunt quæcumque fiunt, non ex animalibus, sed ex tertia putri, aut ex
 extremis, & eod. lib. tum secundo eiusdem, sunt nonnullæ, inquit, quæ neque marem, neque
 femellam generant, ut quæ ex non femellæ marisque coitu procreantur, igitur fieri non possent,
 ut animalia hæc eandem naturam fortiantur, secundo confirmatur, quæcumque sunt eiusdem spe-
 cie, quicquid uni per se conuenit, & alteri indiuiduo conuenit, si itaque animalia hæc eiusdem
 speciei essent, quicquid uni per se conueniret, & alteri, at animalibus ex semine ortis per se con-
 uenit, ut alterum quale ipsum generent, ergo, & animalibus ex putri, quod Arist. primo de
 gen. animalium negat, his uerbis, Eorum autem ipsorum, quæcumque quidem ex coeuntibus
 cognatorum animalium fiunt, ipsa quoque secundum cognationem progeniant, quæcumque
 uero ex non animalibus, sed ex putri materia, generant quidem, sed diuersum genus, & quod
 procreatur, neque femina est, neque mas, igitur non eiusdem speciei sunt. secundo quæcumque
 eiusdem speciei sunt eundem generationis modum habent, ut idem philosophus primo de gen.
 animalium habet, sed animalia orta ex semine, & sine semine, ut quæ ex putri orta sunt eundem ge-
 nationis modum non habent, cum ea à sibi similibus in specie, hæc uero nequaquam, ergo non
 sunt eiusdem speciei. tertio generationes specie distinctæ, arguunt foras specie distinctas, si-
 quidem 3. phys. mutatio, & terminus mutationis eiusdem speciei sunt & non differunt, nisi se-
 cundum magis & minus, quoniam mutatio est forma tendens ad perfectionem, terminus mo-
 tus est forma perfecta, quæ suam perfectionem est consequuta, sed generatio ex putri & ge-
 neratio ex semine, (ut ipsi fatentur) sunt specie distinctæ, ergo & termini harum mutationum
 sunt specie distincti, forma igitur animalis ex putri materia & animalis ex semine eiusdem spe-
 cie non erunt, ergo neque animalia ipsa. minor ratione etiam probatur, uno accepto, quod
 termini à quibus fluunt, eiusmodi mutationes, sunt specie distincti, (ut etiam ipsi fatentur) ex
 his arguo, demonstratione Arist. 3. phys. motus, qui fluunt à terminis, à quibus, specie distin-
 ctis terminantur, ad terminos specie distinctos. sed eiusmodi generationes fluunt à terminis, à
 quibus, specie distinctis, ergo termini eorum, ad quos, erunt specie distincti, ita enim philo-
 sophus arguitur 3. phys. ut Gram. testis est, motus, qui ex diuersis principiis fiunt, in unum
 terminum duci nequeunt, nam qui ex diuersis, non nisi ad diuersos terminos, cuius causa est,
 inquit

Ccap. 1.

c. 16. c. 1
& 4

c. 1.

11

11

c. 1

6

18

G

H

A inquit Gram. quoniam omnis mutatio cum sit, in terminos contrarios, ergo sequeretur ut uni eisdem, duo essent contraria, quod absurdum est, quoniam uni, unum semper contrarium correspondet, quare ratio monstrat, cum ipsi fateantur, terminos à quibus, esse specie distinctos.

Tertia opinio.

Cap. 36.

EX posterioribus nonnulli opinati fuere, ea quæ ex putri oriuntur uiuentia, esse eiusdem speciei, cum his, quæ ex femine oriuntur, non tamen ueluti hæc, illa perfecta sunt, uerum, quoniam quattuor isti exponunt, idcirco nos singula eorum dicta referemus. Primum itaque ostendunt uiuentia ex putri orta aliquo modo eiusdem speciei, & aliquo modo non, cum his, quæ ex femine oriuntur, quod ita ostendunt. Ea eiusdem speciei esse dicuntur, quæ eandem formam secundum speciem habent, uerum cum forma, aliud non sit, quam actus ex temperamento, & proportionem qualitatum resultans, proportio uero talis erit, quales erunt dispositiones productæ, quæ ueluti natura agentis se habet, & aptitudo subiecti, pro illis recipiendis, ita se habebunt. Quare si agentis natura, & subiecti aptitudo, manifesti fuerint, omnia aperta erunt.

B Cælum itaque uiuentia, quæ imperfecta sunt gignit, perfecta uero nequam, & causa est, quoniam materiam perfecte disponere nequit, si enim dispositiones, quæ ad animalium perfectorum ortum conferunt producere posset, utique huiusmodi animalia efficere posset. Quare cum animalia ex putri orta generet, causa est, quoniam materiam afficere potest. Verum quoniam appropriatum materię putri non est agens, ideo ita perfecte materiam non disponit, ueluti agens proprium & particulare, quare forma in tali materia suscepta, quoniam in materia minus præparata residet, imperfecta est, quare animalia ex femine & ex putri orta eandem formam habebunt, quæ tamen ex putri orta sunt imperfecta sunt, quoniam eorum forma, materię, imperfectas dispositiones habenti, coniuncta est. quæ à simili persuadent, si quis enim optimæ temperaturæ fuerit, & salubri cibo utatur, sanguis optimus generabitur, si uero insalubriori cibo utatur, sanguis imperfectus gignetur, ita cælestia cum sint agentia uniuersalia, & alicui subiecto non sint propria, minorem agendi uim habent, quam agentia propria, putris uero materia generationi minus apta est, quam semen, quare effectus imperfectus efficitur, & quo materis, minus apta erit pro generatione, eius quod generandum, eo, imperfectior effectus erit, quare ad primum quæ situm solutio constat, ea quæ ex putri orta sunt aliquo modo eadem cum genitis ex femine sunt, aliquo modo non. sunt enim eadem, quoniam formam eandem habent, non eadem uero, quoniam imperfectioris oris ex femine sunt, cum sint ueluti monstra in illa specie. Secundum eorum dictum, an ex putri orta generare possint, ad quod respondent, & dicunt, quod si omnia ex putri orta imperfecta sint, & ueluti monstra, inter se tamen relata, secundum magis, & minus distinguuntur, ueluti in plantis, illæ imperfectissimæ sunt, quæ paucis organis egēt illisque non multum elaboratis, ideo facilius ab agente ad perfectionem reduci ualeant, putris etiam materia minus indispoluta est, etiam terra nutriantur, quare ea, quæ imperfectissima sunt, quoniam hæc magis ad speciem accedunt, idcirco alterum quale ipsa sunt, generare ualent, ueluti in plantis apparet, quæ ex siluestribus fieri possunt domesticæ, quæ gignere possunt. Quæ uero minus imperfecta sunt, quoniam pluribus egent organis & magis elaboratis, quæ ab agente complete fieri non possunt, hæc quamuis generent genitum, neque mas, neque femella erit. Tertium eorum dictum est, an hæc, quæ genita sunt, a uiuentibus ex putri orta, sint eiusdem speciei, cum parentibus, solunt, asseruntque non ita diuerse speciei esse, uti homo, & bos, neque ita eiusdem speciei sicuti singulares homines sed ut monstra illius speciei, magis quæ imperfectiora sunt, suis parentibus. Res enim in his non secus sese habet, quam si parentes, imbecillis complexionis extiterint, filios imbecilliores generarent: ita cum orta ex putri imperfecta sint, quæ ab ipsis oriuntur, imperfectiora erunt, & uidetur potius esse non talis, quam talia, ueluti lendines uidentur potius non esse pediculi, quam pediculi. Postremum eorum dictum est, an hæc generare adhuc possint, quod soluentes asserunt, plantas, quoniam inter uiuentia imperfectissime sunt, & præcipue, quæ ex putri orta sunt, quæ ex his oriuntur, generare possident orta ab animalibus ex putri, non amplius gignere ualent, quoniam in talibus neque mas neque femella est. Ex his uaria, atque pugnantia Arist. loca conciliant. Arist. enim secundo de animalibus & 12 huius uocat hæc orbata, & imperfecta. 7. uero huius & 6. de Historia animalium, & decima particula problem. inquit, aliqua eadem ex putri, & ex femine fieri, in istis uero locis, de his loquitur quæ immediate ex putri oriuntur, quæ non ita à specie recedunt, ueluti ea quæ ab ipsis genita sunt, ideo rectius eadem, quam non eadem dicuntur, quoniam eandem formam habent, propter hoc tamen non tollitur, quin sint, imperfecte eadem. quando uero 5. de Historia animalium, & primo de animal. gen. inquit, non esse eiusdem speciei, neque posse generare, quoniam in eis, neque mas, neque femella est, his enim in locis non loquitur de his, quæ proxi-

34. 13
25. 15.
prob. 66

Cap. 1.

me ex putri oriuntur, sed de illis, quæ à genitis ex putri ortum habuerunt, quia hæc maxime à specie recedunt, quæ rectius non eadem, quam eadem dicuntur, in quibus neque mas, neque femella est, non tamen diuersarum specierum sunt, quoniam eandem habent formam, quamuis satis imperfectam.

Arguitur opinio.

Cap. 37.

ATqui horum hominum sententia quana est, & ut eius mendacium apertum fiat, singula ista dicta erunt increpanda. Inquiunt enim primo, orta ex putri eiusdem speciei esse, cum his, quæ ex semine, uerum his imperfectiora sunt. hoc itaque primum dictum, ita eorum armis arguimus, quemadmodum se habet proportio, ita actus, & forma, quæ ex illa proportionem resultat, proportio uero, ut dispositio se habet, quæ agentis naturam consequitur, quare cum agens spontinorum animalium specie diuersum sit, ab eo, quod animalia ex semine gignit, ergo dispositiones specie erunt distinctæ, quare proportio, & forma istæ ergo in formâ dissentiunt, eiusdem speciei esse nequeunt. Deinde, ut Auer. ratione horum errorem convincamus, materiam propria specie distinctæ sunt, ergo & formæ, quare animalia orta, specie erunt diuersa. Retro enim docuimus, fieri non posse spontinorum animalium materiam propriam, ab agente specie eadem fieri non posse, cum ea, quæ sunt animalium, quæ ex semine orta sunt. Penes aliud quoque decipiuntur, aiunt enim, quoniam celestia alicui subiecto appropriata non sunt, idcirco minores agendi uim habere, & materiam recte disponere nequeunt, ueluti particularia agentia. Si namque celestia appropriata non sunt, ergo absque agente particulari materiam nullo modo disponere ualent, siquidem, quando est aliquid agens, quod ad uiuos, diuersosque effectus gignendos indifferens est, si magis hunc, quam alios perducit, necesse est, ut nouæ causa agens concurret, cuius merito magis hunc, quam, alios gignat, quare cum secundum eos nullum agens aliud concurret, nisi æther, eiusque calor, ergo materiam aliquo modo pro alicuius animalis ortu, disponere nequit. falluntur etiam, quo ad secundum dictum, inquiunt enim imperfecta uiuentia, ueluti stirpes, simillima gignere posse, cum hoc enim affirmant, Arist.

Cap. 1. demonstrationem euertunt, primo de animal. ortu, quæ ostendit, spontanea animalia, aut non generare, aut specie diuersum gignere, si enim consimilia efficiunt, ipsa quoque à consimilibus in specie genita essent, quoniam generanti, & genito idem est gignendi modus secundum speciem. Ab Arist. etiam dissentiunt, qui eodem uolumine, inquit, de plantis idem esse iudicium, uti de animalibus, ex putri ortis, quare cum secundum eos animalia spontanea propria speciem perpetuari non possint ergo neque stirpes hoc opus explere possunt. Aliucinantur etiam penes tertium, quemadmodum ex allata Arist. demonstratione patet. si enim animalia ex putri orta, gignunt, id quod neque mas, neque femella est, quærimus si genitum hoc, eiusdem, uel alterius speciei sit, si eiusdem, ergo parentes à consimilibus in specie orti sunt, si uero alterius est speciei, ergo parentes à diuersis secundum speciem orti sunt, ita enim Arist. ratiocinatur. quartum eorum dictum omnino falsum est, plantas uidelicet, quæ sponte genitæ sunt, consimiles plantas gignere posse; ab Arist. enim dissentiunt, qui idem iudicium de plantis; & spontanis animalibus esse fuitur. Euertunt demum Arist. rationem, ita enim Arist. ratiocinatur, hæc, uel non generare, uel si gignunt, aliud secundum genus gignere. Quare horum hominum dicta ueritatem in se nullam continent, quorum etiam mendacium ex his quoque, quæ aduersus secundam opinionem diximus, deprehendi potest.

Aristotelis opinio, de ortis ex putri.

Cap. 38.

ARistotelis itaque opinio, (cui Ioan. Gram. & Auer. consentiunt) hæc est. animalia, quæ ex semine, atque ex maris femellæque conubitu orta sunt, siue perfecta, siue media sunt eiusdem speciei, cum his quæ sponte oriuntur, non esse, sed alterius naturæ, atque speciei. Nempe si eiusdem naturæ essent, eundem secundum speciem gignendi modum essent sortita, quæ enim secundum speciem eadem sunt, eundem generandi modum secundum speciem habent, quare possent consimilia in specie generare, quod fieri nequit. quod Arist. primo de animal. ortu ita demonstrat. Si namque animalia sponte orta animalia specie eadem generaret ipsa quoque ex semine genita forent, animalibus enim quæ eiusdem speciei sunt, id est à natura tributum, ut eundem generationis modum secundum speciem obtineant, ergo non suæ speciei sobolem gignunt, ergo si generant, dissimilima in specie procreabunt, & herum quærat, an hæc, sui generis, uel alterius partem efficiant, non enim eiusdem naturæ animalia gignunt, ipsa enim ex diuerso genere orta sunt, quare dissimilima gignunt, de quibus iterum quærat, an nihil, uel dissimile secundum speciem, non secundum, nec in infinitum abeat, quare eorum generatio

A generatio complebitur. Verum Arist. demonstratio difficultatem patitur. Animalia namque, non unigenia, ut quorum tempora sunt equalia, & gestationes proximæ, & corporum magnitudines, non multum discrepant, cum simul coeunt, diuersum specie generare. de animalium ortu Arist. testatur, Quare idem absurdum Arist. contingit, Nam si generant, aut in infinitum generatio fieret, aut idem specie generabunt; eodem etiam libro quorundam de mulorum sterilitate sententiam arguens, qui idcirco mulorum genus sterile esse testantur, quoniam ex genere diuersum ortum est, ex diuersis siquidem speciebus; ut specie diuersum gignatur, opus est, quare, cum mulorum genus, ex equa, & asino quæ specie diuersa sunt; gignatur, id in causa est, ut aliquid ex mulis non gignatur, ne in infinitum in speciebus abeat. Hac rationem inanem, uanam, atque logicam esse sciretur, quare, cum eodem modo eius demonstratio fluat, ergo uaria, atque logica erit. Denum in his, quæ eiusdem speciei sunt, absurdum non est, ut in infinitum proficiatur, igitur eorū natura abhorret, ut quæ sunt specie sciencia in infinitum nun tendant? Sed hæc ita solui possunt, & pro solutione, intelligere oportet, animalia quæ ex diuersis specie orta sunt, ex semine tamen, aut coeunt, cum his, quæ eiusdem speciei sunt, cum parentibus; ueluti animalia, quæ ex cane & uulpi orta sunt, si cum cane, aut uulpe coeuerint, uulpem cum Vulpe, Canem uero cum cane, efficiunt. Sed hoc dubium parit, Nempe idem est generanti, & genito secundum speciem gignendi modus, ergo si ex specie diuersis ipsa orta sunt, non possunt nisi specie diuersum generare. Quidam inquirunt, hæc animalia idcirco ad huc generare, quoniam eorum parentum, uti canis, & uulpis naturam retinent, & ideo sui generis prolem gignere possunt. Sed hæc Arist. non sapiunt, Nam animalia ex cane, & uulpe orta, quærimus sine ne, ab eorum parentibus specie sciencia, & secundum Arist. perspicuum est esse specie diuersa, quare non nisi specie distinctum generabunt, quare si cum cane, & canem coeuerint, cuius etiam parens femina fuit, licet canem efficiat, id in causa est, quoniam canis modum o generis, & parentum altero specie sciencia, quare eam canis hic, si a parentibus specie diuersis generis, alterum specie distinctum procreabit, & non animal, quod eiusdem generis est, Arist. adhuc 3. de animal. gener. apum generationem lauestigiana, cum ostendisset ex Regibus, & Ducibus, apes, & Duces generare, causam largitur, eorū ab apibus non nil in his, & non apes generari, inquit, causam esse, quoniam apes ex diuerso genere, utpote à Regibus oriuntur, quæ enim ex diuerso genere procreantur, dissimilis generis prolem generant, eadem quoque causa eam non per genus, cum à diuerso oriatur genere, sui generis prolem non generant. Quare animalia hæc semper dum gignunt, nunquam sui generis sobolem gignunt, neque tamē in infinitum proficiunt, sed ad id deveniendum erit, quod amplius non generat, puti patet etiam, si quid ex cane & uulpe ortum est, cum leone coeuerit diuersum secundum genus procreabit, quorum generatio & si aliquantulum protrahatur, ut complementum habeat oportet, quod per Arist. confirmari potest, qui causam largiens eorū fuit, qui ex apibus sunt orti, non gignunt, inquit: quod quæ secundum naturam sunt ordinem habent, quare licet perfectiorum generatio longius protrahi possit, non tamen in infinitum, ne species actus infinitas esse constiteret. Animalia itaque, quæ a parentibus secundum speciem diuersis ex semine genita sunt gignunt quidem, non tamen eiusdem speciei sobolem, sed alterius speciei, & eorum ortus complebitur, ita quæ ex putri orta sunt, generant quidem non tamen sui generis prolem in eis enim mas, & femella est, quare simul coire possunt, sui tamen generis prolem non gignunt, sed dissimilem, ueluti polices leones gignunt, qui alium animalis genus amplius non effluunt, primam ex eo planum fecit, nam si id, quod generant orta ex putri, esset cum parentibus eiusdem speciei, consimiliter gignencia ex semine fuissent orta, siquidem gignerentur, & genitis idem est secundum speciem generandi modus, Secundum ita ostendit, si generent alterum specie distinctum, & eorum nunquam completeretur generatio, in speciebus abito in infinitum foret. Quare non tollit philosophus, hæc generare non posse, sed quod genitum eiusdem speciei sit cum parentibus negat, quod amplius generare nequit, quoniam neque mas, neque femella est, quod ortum est. Sed ut res magis distincte percipitur; sciendum est animalia ex semine orta, quæ suam trahunt originem à parentibus specie dissimilibus eorum ortus aliquantulum in rectum trahi potest, quoniam ad terminum numerum scilicet extendi potest, nisi aliud non impeditur ut si ex parentibus ferè sterilibus orta sunt, ueluti mulorum genus, spontaneorum uero animalium ortus binarium numerum non pertransit, sed eorum generatio ibi completur, quemadmodum Arist. docuit. ex his apertissime claret animalia ex putri orta, & si generant, sui tamen generis prolem non gignunt, quare ut eandem eum his, quæ ex semine oriuntur naturam habent fieri nequit. Sed quis ambigere posset, si ex semine orta à dissimilibus parentibus, diuersam generis prolem procreant, cum mas formam à qua speciei unitas suscipitur, femella uero materiam largiatur, igitur mas eam dabit formam quam habet, quoniam nemo, quod non habet largiri potest, ergo si canis mas est qui coit formam canis dabit, quod igitur ex uulpe femella, & cane mari gignitur canis

Cap. 5.

Cip. 6.

Cap. vii.

formam

formam habebit, sed quæ eadem secundum speciem formam habent, specie non distinguuntur, igitur quod ex diversis specie ortum est dissimile, specie non erit, consimiliter ocque mulus ab equo, & asino specie distinguitur, neque iidem quod à spontanis animalibus ortum est, ab eis specie separabitur. Mures deinceps ex putri orti io navi novæ ex constructa, murum multitudinem generant. Qui semen anima vacare testantur, ita primam dubitationem diluunt, facultas in semine existens, quam formativam medici nuocupant, quomvis ea animam largiri oportet quæ specie eadem est cum ea, quæ generantis est ob materiæ diversitatem, eam producit, quam potest, & quæ generanti magis consimilis est, quod quidem ob materiæ ineptitudinem, aq; retinentiam provenit. Sed ab his dubium recte non soluitur, Nempè dubitatio quærit, cum nemo det, quod non habet, generans itaque animam quam eius instrumentum educit, non habet & instrumentum non agit nisi io virtute primi agentis, igitur, aut generanti eosimilem in specie formam, aut nullam procreabit. Deinceps facultas formativa, vel materiæ superat, vel ab ea superatur: si primum generanti proculdubio formam consimilem gignet, si secundum, ea oriatur forma, quæ generanti materiæ est specie eadem. Arguitio hæc Arist. sapit, ita enim, ratio incipit, quando causam largitur cur quandoque semina quandoque mas interdum procreetur pariter cur parentibus, vel maioribus genium quandoque consimile est, si eorum materis facultas sperat sibi consimilem effectum efficiet, si superatur, semella pestilimilis efficitur. Et idcirco nos secus dubitationem solvimus. Atque primum id accipimus, quod retro non semel docuimus rei compositæ videlicet substantiam, & quod quid est ex materiæ & forme: constat esse, secundum accipiendum est sententia anima non vacare, sed uegali animâ præditi esse, quem admodum in disputatione de semine docuimus. Ex his ita soluitur dubium, quod enim ex cane mari & vulpi semella procreatur forme ratione specie à cane non distinguitur: eadem enim secundum speciem generanti, & genito forma est, & utriusque materia non nisi accidentalibus quibusdam præparentis separatur, quorum causa generantis munera, aut non explet, aut diminutione explet, deficit enim quodammodo à propria natura. Materiæ vero ex qua ab his parentibus oritur, quod generandum est specie à cane generante distinguuntur, quæ eadem materiæ una cum forma ex cane tradita genitis substantiam componit, ob quam genituri à generante cani specie distinguuntur, seminis namque forma, quoque materiam non convenientem invenit ad eam dicitur coconvenientiam, ad quam potest, utitur enim pro viribus materiæ specie consimilem generantis materiæ efficere. Verum cum seminis forma non nisi in generantis virtute operetur, ex ea materiæ non nisi formam specie generanti consimilem educere potest, & idcirco genitum neque omnino simile, neque omnino dissimile parentibus est, sed parum ratione partim simile, partim dissimile. Nempè ratione materiæ à semella specie non separatur, quia multis merito forme, cuius causa à mare non distinguitur, canis itaque, & vulpes generantes magis ad invicem separantur, quam id quod ab eis ortum est, quæ cum specie separantur secundum utrumque principium genitum ab his alterius principij solum ratione separatur, & huius rei signum ab Arist. secundo de animal. ortu accipi potest io quæritur si quod ex vulpe, & cane mare genitum est cum vulpe coiverit, quod ex his oritur vulpis efficitur, quoniam cum quod generandum est vulpis materiæ obtinet, & ei tantum vulpis forma deficit, quæ à vulpe mari traditur necessario vulpis efficitur, si modo materiæ, & forme ratione à vulpe distinguatur non quæ ortum vulpis fieret, quoddam à vulpe specie distinctum, Nam quæ ex omioio specie diversis generantur, prorsus à suis parentibus specie diversa sunt quemadmodum Arist. eo libro non semel docuit, neque tamen horum ortus in infinitum progreditur, quoniam hoc amplius gignere nequit, nempè orbatum & imperfectum est, semper enim quod à parentibus dissimilibus ortum ab illis deficit, atque eis imperfectum est. Ad id vero, quod de muribus asseritur confitemur mures in navi repertos ex putri ortos fuisse, & ex concubitu alios generare, qui cum suis parentibus eiusdem speciei non sunt quoniam eorum parentes ex semine geniti non fuerunt, Verum nunc exortio alios generare nequeunt, quoniam io eis, neque mas, neque semella est, quare murum multitudo idcirco causatur, quoniam eorum quidam ex putri, nonnulli vero ex concubitu eorum, qui sponte ortum habuerunt, geniti sunt. Idem quoque iudicium de mulis, & cecadis faciendum est. Arist. vero proinde uariam, atque logicam eam rationem nuncupat, non quod ex filijs suat sed quoniam non ex proprijs, sed ex communibus, non enim idcirco mulorum genus sterile est quoniam à diversis specie parentibus ortum est, Nam animalia, quæ à dissimilibus genere parentibus oriuntur generare possunt, quia multis eorum soboles io infinitum non tēdat, quare mulorum genus, etsi à parentibus dissimilibus ortum sit, diversis generis sobolem generare possit, ergo inquit philosophus hos fuisse deceptos, quoniam non causam pro causa tradunt, quippe causa vera est, quoniam à parentibus ferè sterilibus muli oriuntur. Diluitur postrema dubitatio, in his enim quæ eiusdem speciei sunt infinitum natura secundum successionem non abhorret, quoniam ob continuam individuum successionem, specierum æternitas salva

A fit, at in his indiuiduis quæ alterius speciei sunt infinitum modo admittit natura, quoniam scitu in finite species essent; uempe species sempiternas esse oportet. quare ut unde fluxit redcat sermo, animalia ex putri orta quamuis gignant, ortum tamen alterius speciei est, & neque mas, neque femella est, & idcirco ulterius eius non progreditur generatio, quod iusta de causa à natura factum est, natura enim quando res fieri potest semper paucioribus utitur, quare si abfque maris, & femellæ secretionem hæc animalia generare potest, cur ita non semper ea natura generet uulla ratio est, otiose enim maris & femellæ secretionem in his animalibus fecisset, cum per pauciora sine secretionem hac æque bene horum ortum efficere posset. ex possibilibus enim semper quod melius est natura operatur: non ergo eiusdem speciei animalia hæc erunt cum his quæ ex femine genita sunt.

Dubitationum solutio. Cap. 39.

B QVæ cum in hunc modum explicata sint, opposita fundamenta nunc soluenda sunt; & quoad primum pertinet uerum minime est animalia spôte orta, & quæ ex semine sunt eisdem habere rationes, siquidem naturalissimum uiuentium opus & generare alterum quale ipsum, ut quæ orbata non sunt, & imperfecta, neque spontaneam habent generationem. Quare cum spontanea uiuentia consimilia generare nequeant, eisdem rationes non habebunt, quare, neque formæ à quibus artus fluunt, neque organa specie eadē erūt quæuis eadē genere sint, neque etiā corpus & motus, siquidem unitas motus specifica ab unitate mouentis & mobilis pendet, ut 5. & 8. phys. Arist. docuit, quare si hæc specie sunt distincta ita motus erunt distincti, signum autem est complura animalia bruta, quæ specie sciuntur, motu progressiuo mouentur; hie uero motus idem specie non est cum ipsa sint distincta. stirpes quoque ex putri orti sui generis sobolem non gignunt, neque apes, & uespes uti retro docuimus. Quod uero ad Arist. auctoritatem pertinet inquit uonnulla eadem & semine, & sine semine fieri, ad intelligit, quod eadem specie athoma uiuentia ex semine, & sponte oriuntur, alioquin à semet ipso, & à ratione dissentiret, sed dicuntur eadem à analogia, nam ueluti uiuentia sunt, quæ ex semine oriuntur, ita sunt quæ sponte oriuntur, quemadmodum in herbis ut inquit Alexander sunt quedam quæ ex semine fiunt, ita quedam sunt, quæ sponte oriuntur, quare eadem dicuntur non specie, sed à analogia, quæ cum declarata sint secundum quæsitum de ortis ex putri de quo disserere polliciti fuimus, C dissoluendum est.

De causa effectrice eorum, quæ ex putri oriuntur prima opinio. Cap. 40.

SECUNDUM quod de ortis ex putri explicare polliciti fuimus, de eorum causa effectrice fuit, in quo neque consentientes philosophi sunt, quidam à calore celestis in aere & aqua diffuso gigni asserere, quemadmodum .7. & .11. huius uisus est Auer. sentire, hic enim calor ex proportionem calori existenti in semine respondet, quemadmodum enim hic uirtute parentum res uiuens producit, ita ille celestis corporis instrumentum existens in quo sub lunaria omnia uirtute comprehenduntur, huiusmodi uiuentia ex materia putri gignit, celestis etenim calor putri materiam permixtus solis, & aliarum stellarum uirtute naria diuersaque animalia effingit, quæ quidem diuersitas ob quantitatem celestium latiorum, & stellarum dispositiones in propinquitate & remotione efficitur, quemadmodum Auer .12. huius asserere uisus est, luxta hos itaque proximum talium uiuentium agens celestis calor est qui stellarum uirtute operans talia uiuentia producat. Sed hi plurimum hallucinantur, nam quamuis siue uiuifico calore uiuentia hæc gigni nequeant, eorum tamen diuersitas stellarum uirtute produci non potest, quippe stelle celestia crasse in uniuersales sunt, à quibus in rebus effectis nulla procedit diuersitas, quare stellarum uirtute in his animalibus producendis nullam uarietatem uiuifico calore uiuentia hæc gigni nequeant, quando est aliquid agens ad plures effectus producendos indifferens est, si quendam potius, quam alium producat, causa particularis ut concurrat oportet, cuius merito magis hæc quam alis efficiunt res, alioquin, nel omnes simul, uel nullam rem efficeret: atqui celestia ad omnes effectus sub lunares gignendos concurrunt, ergo sine causa particulari nulla res efficitur, quare celestis calor stellarum uirtute nullam diuersitatem facit. Deinceps stellæ de substantia celi sunt, ergo propria ratione in rebus effectis distinctionem producere non possunt, quippe nullum prædicatum quod rei conuenit merito generis, ei repugnat prædicato quod rei per propriam rationem conuenit, atqui stellis per naturam celestem non efficere distinctionem competit, ergo per propriam naturam oppositum prædicatum ut puta diuersitatem efficere competere nequit. Iam uero celum non nisi per stellam tamquam per organum operatur, quemadmodum .2. celi patet, ergo si à celo nulla in rebus effectis diuersitas causatur, ergo neque à stellis. Demum aspectus, siue

& quantitas sunt stellarum accidentia, ergo stellæ suorum accidentium uirtute substantiam uiuentem & in rebus effectus diuersitatem perduceret, quod nefas est asserere. sed huius opinionis falsitas quarta disputatione magis aperta fiet. ibi enim ostendimus in rebus effectibus à cælestibus specificam diuersitatem nullam in rebus effectibus produci, si enim aliqua ab eis diuersitas causatur, illa accidentalis est, quippe in radiorum omnium permixtione, qui in aere sunt est aliquid ut ita dicamus substantiale, aliquid quasi accidentale, substantiale uero est esse unum lumen, siue unum calorem ex omnibus cæli luminibus, uel congregatum uel resultantem, & hoc quidem perfectum, & immobile est saltem secundum successione. Accidentale uero ut hic radius fiat intensior, alius uero remissior & mutetur pro cælestium corporum iugi mutatione. Huius uero distinctionis causa ex eo liquet, in cælo enim quod simus huius caloris principium esse aliquid est per substantiæ modum, atque hoc substantiale uocamus, quoniam rei substantiam inseparabiliter consequitur, multa uero sunt hæc in cælo, utpote corpus æternum figuræ circularis, circumlatio, lumen, atque calor. est uero aliquid in cælo, & in stellis quod variabile est, et hoc accidentale est uti in omnibus altris situs, mutatio in luna, lucis uicissitudo. quod igitur in radiorum mixtura est substantiam cæli sequens à simili substantiale nuncupamus, quod uero in eadem mixtura variabile est accidentale, ab eo itaque, quod in radiorum mixtura per substantiæ modum se habet nulla uarietas proficiscitur, sed ad omnia producenda indifferens est, & eque concurret, quod uero ex uario siderum statu & latitudine ad terram plus, & minus caloris diffunditur, & pro alia radiorum mixtura noua calidæ lucis proportio, & mensura resultat, hoc est quod accidentale in cælestibus, accidentale quoque in rebus effectibus diuersitatem causat, ut si quis dicat in plenilunio fieri meliorem conceptum, & crescente luna plus crescere satum, & sub temperato cælesti statu melius affici semen, propterea meliorem sobolem procreari, quare substantialis effectuum uarietas non à causis uniuersalibus, sed à proximis petenda est. Quare ut unde recessit redeat sermo, ex stellarum uaria mutatione calore cælesti intermedio uaria sponte orta uiuentia gigni nequeunt.

De eadem causa effectrice diuersa opinio.

Cap. 41.

Nonnulli uero alij, cælestem calorem talium uiuentium sufficiens principium esse non crederent, & idcirco alium adiungunt calorem, quem putredinalem appellauit, et hunc proximum principium producenti esse, instituunt, qui uariis, diuersusque est, ob cælestis caloris uarietatem, cælestis etenim calor in aere diffusus, putri materiæ permixtus, alium calorem effiugit, qui quoniam uariis, & diuersus est, idcirco ab eodem uaria uiuentia produciuntur. Sed neque hi ueritatem sunt assequuti, quippe nouus hic calor, aut propria uirtute hæc animalia gignit, aut ut alterius agentis instrumentum non primum dandum, quoniam nunquam substantia ab accidente gigni potest, alioquin nulla esset differentia. 7. huius ab Arist. instituta, quando inquit, accidens, & ab uniuoco, & ab æuiuoco fieri, substantia uero minime. Deinde imperfectum nunquam se perfectius uirtute propria efficere potest, atque huiusmodi calor his uiuentibus imperfectior est, ergo hæc uiuentia non gignit, neque alterius gignentis uirtute, sed ab his nulla in rebus effectibus diuersitas causatur, igitur horum uirtute putridus calor diuersa animantia non effiugit. Non minus ab Arist. dissentiant, qui tertio de animal. ortu de huiusmodi animantium generatione loquens, alterius caloris non meminit, nisi cælestis, quare si alius calor esset, qui proximum gignendi principium foret, igitur Arist. causam uniuersalem dedisset, & particularem, quæ in rebus effectibus diuersitatem causat, subtrahisset. Quidam uero alij, ad rem magis accedentes, ultra calorem cælestem, putredinalem instituunt, qui seminali ex proportionem respondet, non enim ex cælesti calore diuersitas produciuntur, sed ex uaria, putrida materiæ diuersitate. Sed hi etiam, decipiuntur, quoniam nulla caloris putredinalis urget necessitas, cælestis enim calor sufficiens est, quemadmodum Arist. 3. de animal. ortu docuit. Deinde inquirimus si hic calor gignendi principium proximum est, & substantiam uiuentem producit, huius uirtute eam gignit, non materiæ putridæ uirtute, quoniam materia principale agens foret, quod fieri nequit, cum eius ratio non sit agere, sed pati. si uero dicatur, quod stellarum uirtute, cum hoc idem cælestis calor efficere possit, sine putredinali, quare calor hic uanius erit, entia enim sine necessitate multiplicanda non sunt. Quare cum retro enarratæ opinionis ueritatem non sine consequatæ, Arist. opinio referenda erit.

Aristotelis opinio.

Cap. 42.

A Rist. itaque sententia est, uiuentia sponte orta, ex putrido corpore, tamquam ex materia, & à calore cælesti, tamquam ab agente ortum trahere. sed ut opinio aperta fiat, accipere oportet, duo in cuiusque rei ortu, esse necessaria, sine quibus res gigni non potest, utpote materia, & agens, quare hæc duo animalia spontanea in eorum ortu exposita, id uero quod in his uiuentibus materiam uicem gerit, est aqua terræ permixta in quam cælestis calor operans, quod dulce est, & leue, euaporare facit, quod uero permanet, falsum terrenumque est, atque hoc, putridum corpus est, quod idonea materia adhuc non est, Nam nullum sit animal ex putrida materia, sed ut concoquatur, & dirigatur oportet, atque in hanc dispositionem ab eodem calore deducitur, quare quod ex dulcis humoris euaporatione superfluit, cum concoctum est, uiuentium spontinorum materia efficitur. Verum non solum spontanea uiuentia, quæ in terra oriuntur, sed etiam, quæ in mari ita gignuntur, Nempe in mari multum portiois terrenæ est, hæc enim pars, cum à calore concreuit, & digeritur, huiusmodi animalium materia fit,

B quæ quidem materia, semellæ semini ex proportionem respondet. quemadmodum enim femellæ semen, à maris genitura concoquitur, ita corpus putridum à calore uiuifico, intra bullas in cluso, digeritur. huic etiam in modum plantæ, quæ sponte nascuntur siuit. Differentia tamen aliqua est, inter talium uiuentium materias, quippe aliqua secundum dominium aquea aliqua uero terræ, & quamuis ex putrido corpore ut ex materia hæc uiuentia gignantur, totum tamen corpus putridum in uiuens non mutatur. Nihil enim quod sit, ex aliquo, tamquam ex materia & toto illo efficitur, quemadmodum ex arte factis constare potest, opus enim artis ex tota materia non fit, non enim ex toto lapide, sed ex aliqua parte, portione tamen aliqua extracta, mercurius efficitur, si enim ex toto lapide fieret, nulla industria nullaque ars per necessaria esset, ita in huiusmodi animalium ortu, non uniuersa putrida materia, sed ipsius portio aliqua, in animal mutatur, quod uero inutile est, & non conuerti aptum, expellitur. Quæ itaque horum uiuentium materia sit, quomodo etiam se habeat, satis constat. Agens uero, cælestis calor est, quem animale, & uiuificum Arist. nuncupat, quoniam animam, & uitam largitur, & quoniam calor hic, in terra, mari, atque in aere reperitur, idcirco inquit, anima omnia plena esse, quibus constat, non alium calorem ultra cælestem, secundum Arist. necessarium esse. Gignendi uero modus ita se habet, uiuicus calor, in putridum corpus operans, ipsum calefacit, ob quem spumosa bulla efficitur, intra quam calor cælestis, cum ea aeris portione, in qua existit, clauditur, atque ab eadem bulla continetur. hic calor est, qui materiam digerit, & concoquit, inde animal gignatur, atqui ita factui per similes fit, qui ab humoribus corporis incallescibus continetur, sed quis ambigere posset, si cælestis calor, ubique unus & idem est, cur uaria, diuersaque spontanea uiuentia ex oriuntur. Sed hanc dubitationem, eodem lib. Arist. soluit, sub finem eiusdem libri, asserens cælestem calorem, quem animale principium uocat, uariamque diuersum fieri, quoniam putrida corpora, atque loca, in quibus hæc uiuentia oriuntur, uaria, atque diuersa sunt, sunt enim materiarum diuersæ (quemadmodum Them. & Auer. docuerunt) Nempe non ex omni putrido corpore, temere quodque animal oritur, sed eorum quodque definitam materiam habet, ex uaccinæ carnis corruptione, uespes solum procreantur, ex nino uero corrupto, muscilioes, ex humanæ uero carnis corruptione, non nisi uermes oriuntur, calor itaque cælestis uariis, diuersisque corporibus coniunctus, secundum putridorum corporum uarietatem, diuersa effingit animalia. locus etiam confert, quandoquidem sponte orta, non temere ubique gigni possunt, cum eorum nonnulla in terra, alia in mari, aliqua in stagnis, & paludibus gigni apta sint, itaque caloris cælestis, atque spontinorum uiuentium diuersitas à corporibus putridis, atque locis, proficisci Arist. censet. Hæc Arist. de ortis ex putri: quæ dubitationem habent.

Dubitatum solutio iuxta aliorum opinionem.

Cap. 43.

E T prima dubitatio ita se habet, calor uiuificus, & cælestis, quando animal gignit, sua uirtute illud non efficere, aperte constat; accidens enim, substantiam uiuentem propria natura, non generat, quoniam agens præcipuum, si æquiuocum est, re effecta est præstantia, si uero uniuocum, eiusdem perfectionis erit, quare sponte ortum animal sua ui non gignit, ergo ut alterius instrumentum, uelut cælestium, & stellarum instrumentum est, quod dandum non est, sunt enim cælestia, uniuersales causæ, à quibus nulla in rebus gignendis diuersitas fluit, quare, ut materiarum putridarum instrumentum, ergo putrida materia, præcipuum agens erit, quippe instrumentum non mouet, nisi motum, quare cælestis calor à putrido corpore motus, mo-

K uet

17. 2 uet, quod fatendum non est, quoniam secundum Arist. materia nullo modo agit, inquit eodem
 53 in secundo de ortu, materia ratio pati est, forma uero agere, & primo eiusdem operis ait, si ca-
 53 liditas à materia separata esset solum ageret, & oullo modo pateretur, & secundo phys. mate-
 70 ria ouquam, inquit, cum forma agente & sine in idem neque specie, neque numero coincidit
 17. 2 quamuis hæc tria sæpe in idem specie coeant, quod etiam monet 1. & 9. huius, quando potestatem
 passiuam definit, inquit, esse principium transmutandi ab altero, quatenus alterum, quare
 celestis calor, ut putridi corporis instrumentum, oullum animal gignere ualet. Est altera du-
 bitatio, celestis etenim calor, uo uersa hæc uiuentia gignendi principium esse oequit, nam in
 corpore humano uermes, & eorum corruptioe oriuntur, qui uero uermes, à celesti calo-
 re minime gignantur. Sed quo ad prioris dubitationis solutionem pertinet, uniformes philo-
 sophi non sunt, nonnulli quorum Ephesus est, anima eorum, quæ sponte oriuntur, extrinsecus
 admitteri, opinati sunt, & pro eorum opinione, Arist. testimonio adducunt, qui sub finem
 tertij de animal. ortu de his, quæ sponte gignantur, loquens, hæc habet uerba, Si differentia
 nobilioris, ignobiliorisue generis constituendi in comprehensione animalis principij est, ex qui-
 bus animam haberi, per comprehensionem, & extrinsecus admissionem, accipit. & retro
 docuit, generantur in terra, humoreque animalia, & plantæ, quoniam humor in terra spiritus
 in humore, calor animalis in uo uerso inest, ita ut quodammodo plena sint animæ omnia. quæ
 uerba illud indicant, animale principium extrinsecus esse per comprehensionem in uno quoque
 animato exceptum, atque disceptum io singulis uiuentibus de anima uniuersali. Idemque iu-
 dicium de uiuentibus ex semine ortis, esse restantur, oam ueluti in his quæ sponte nascuntur, sic
 in his quæ per coitum, ab æterno perpetua successioe oriuntur, anima comprehensa de uiuer-
 sali habetur, quod secundo de animal. partibus, his uerbis Arist. asserere uisus est. ut eorum ex
 artificiosis, ita in rebus ipsis, aliquod esse principium, aliud & talis causa uidetur, quam ex uni-
 uerso, perinde ut caloris, frigorisque primordia. & in libro de mundo ad Alex. spiritum dicunt
 non solum statum aeris, sed etiam eam substantiam, quæ & in plantis, & io animalibus, & per
 omnia transit, animalisque sexuoda, de qua differere hoc loco ooo est oecessæ. Sed quis ambi-
 gere posset, solum uim intelligentem extrinsecus admitteri, soluunt non solum intellectum, siue
 potestatis, siue agentis ab anima uniuersali admitteri, in hominibus per comprehensionem: & hu-
 jus opinionis Arist. esse inquit, quemadmodum aperte Theophrastus 5. phys. qui secundus
 de anima est, testatur, cuius hæc sunt uerba, Intellectus nero quodammodo extrinsecus existens
 & tanquam additus, eoignitus tum est. & quibusdam interpositis, cum igitur extrinsecus di-
 citur, non ut additum, & superueniens intellectum est, sed ut comprehensionem prima genera-
 tione, per quæ patet, etiam intellectum, per comprehensionem extrinsecus, de intellectu coina-
 muni, in singulis hominibus haberi. Ex his itaque concludunt, omnem animam, cuiusque uir-
 tutem extrinsecus esse per comprehensionem de anima uniuersali, quæ mundi anima est, à qua
 omnium uiuentium animæ habentur. Sed multisatiam opiniois oiautores decipiuntur, & pri-
 mum ab Arist. dissentire, deinceps ab eius principijs recedere, ostendemus. Arist. enim aper-
 te ipsis aduersatur secundo de animal. ortu, eo enim libro, solum mentem desoris, atque extrin-
 secus accedere docet, quare si ceteræ quoque animæ, ergo non solum mens, ibidem etiam alias
 animas, potentia io semioe contioeri, atque ex semine traduci monet. A ratione etiam reced-
 unt, si omois anima extrinsecus admittitur, ergo aliud esset agens disponens, ab eo, quod for-
 mam largitur, Nempe celestis calor materiam afficit, & agentia, quæ apud oos sunt, anima ue-
 ro communis, animas gignit. insuper si ab anima communi, omnis anima, omnisque eius uir-
 tutis extrinsecus habetur; aut intelligunt, ut anima communis dissectetur in partes, quotiens ali-
 quod oritur uiuens, aut quod communis anima animæ partem creat, quæ uiuescitur animatur, uel
 absolute animum creat; primum enim dandum non est, ridiculum enim consisti est, cum ui-
 uentia nascuntur ab anima communi, partem abscindi, ooque secundum & tertium affirmare
 possunt, nam philosophi omnem creationem tollunt. Demum à sempiterno & immobili proxi-
 me oouum aliquod proficisci non posse, retro docuimus, anima nero communis sempiterna,
 & immobilis est, ergo ab ea oouæ animæ produci proxime oequunt, sed opinionis mendaciam
 ex retro declaratis haberi potest, utpote quando docuimus uiuentium animas proxime neque
 à Deo, neque ab anima mundi, ooque itidem a colchodea produci posse. Quæ uero ab Arist.
 accipiunt, eis non suffragantur, quandoquidem, quando inquit, differetiam nobilioris, igno-
 biliorisque generis constituendi, esse in comprehensionem animalis principij: per animale prin-
 cipium calorem uiuificum intelligit, quem uarium esse proficitur, pro differentia locorum, &
 eorum puritudo, & hoc causa est, ut animantia diuersa gignantur, ergo per animale prin-
 cipium commune animam non intelligit, cum deinde ioquit, ita ut quodammodo plena sint ani-
 mæ omnia, hoc dicit, quoniam omnia calore uiuifico plena sunt, qui uirtute omnes animas
 continet. Quo uero ad Theoph. testimonium pertinet, per intellectum qui à communi intelli-
 lectu

A lectu producitur, non potestatis, & agentem mentem intelligit, sed intellectum passiuum, seu patibilem, quem cogitatum Auer. Arist. uero interdum facultatem rationalem nuncupat, hic enim ab intellectu communi producitur, non proxime, sed per calorem in semine existentem, calor enim uiuificus, ut hominis gignentis instrumentum cuius forma intellectus communis est, intellectum patibilem producit, quo intermedio geniti hominis, communis intellectus forma efficitur. Sed de his satis abunde in disputationibus de ui intelligente, differimus. ergo non recte ab his dictum est, spontinorum animalium anima, ab uniuersali anima produci.

Propria opinio.

Cap. 43.

N Os uero, si propriam licet asserre opinionem, alterum & esse agens, ultra caelestem calorem asserimus, quandoquidem uiuificus calor, nec sua ui, neque ut caelestem, neque ita dem ut materiam putridam instrumentum, spontanea uiuentia gignere possit, caelestia enim uti toties sumus testati, uniuersales causae sunt, à quibus in rebus effectus, nulla proinde diuersitas, neque putridum corpus opus hoc explere potest, cum materiam locum habeat, cuius est pati, & non agere: igitur uti aliquod sit agens, oportet, quod uarium, diuersumque sit, quemadmodum res effectus, sed cum huiusmodi agentis necessitas, satis constat, quod uero sit ceteratum est, ideo pro uiribus ipsum exegitandum erit. Arist. 7. huius causam largiens, eum non nulla arte, & casu, nonnulla uero arte solum, fiant, ait, ea quorum materia, in se aliquam rei gignentem partem habet per quam à se ipsa mouetur, hæc casu, & arte gigni possunt, sed quorum materia hanc partem non obtinet, hæc solum arte oriuntur; idemque iudicium in his, quæ secundum naturam sunt esse testatur, quippe res naturales illæ, natura & casu nascuntur, quorum materia se ipsa moueri potest, per principium quod in se habet, sed quorum materia principio hoc caret, natura solum sunt, & nullo modo casu, quod etiam eodem lib. paucis interpositis confirmat, quemadmodum retro monuimus, quare cum animalia spontanea casu fieri ibi Arist. testetur, igitur eorum materia principium obtinet, per quod ad animalia hæc gignenda à se ipsa mouetur, ibidem etiam Arist. ait, uti semen se habere, semen enim cum principium à gignente accipit, à se ipso mouetur ad animal formandum, ita materia hæc; principium in se habens, ab illo mouetur, ut hæc uiuentia efficiantur. huius sententiae Alex. adhuc res, qui uerba uti nos interpretatus, exemplum asserit, herba enim ex semine nascitur, & sine semine, propterea quod eius materia mouetur, motu, quo semen mouetur, quorum uero materia nequit à se ipsa moueri, ut in homine, hæc animalia generare nequit, sed ex suis generatoribus gignantur, non foruitu. Ecce aperte quod in ortis ex putri, Alexander quemadmodum Arist. in eorum materia, agens à calore caelesti diuersum esse testatur, quibus patet solum ea animantia sponte gigni, quorum materia huiusmodi principium per quod à se ipsa moueri potest, obtinet. Sed circa hæc quæ à nobis exposita sunt multa occurrunt dubia, quorum primum est, si huiusmodi uiuentium materia, effectricem in se causam habet, quæ ad eorundem motum moueri potest, igitur uiuentia hæc, sine calore caelesti gigni possunt, quod Arist. non concedit, qui calore caelesti uim efficiendi ascribit. Secundum dubium, si in talium uiuentium materia hoc principium residet, quod iam principium hoc sit, inquitur. Tertium dubium à quo materia hæc huiusmodi principium obtineat, sed quo ad duas priores dubitationes pertinet, dicimus calorem caelestem, necessarium esse, quoniam quemadmodum sequenti disputatione docebimus, inuiuersalis causa, sine particulari, quemadmodum particularis; sine uniuersali quocquam produci nequit, uniuersalis etenim causa, ipsius esse principium est, quod sine determinato esse non consistit, & rei effectus differentia, solum à causa secunda procedit, quare altera sine altera non operatur, iure igitur principium quod in putri materia residet, sine uiuifico calore quicquam non operatur. est & altera causa, quæ his animantibus propria est, huiusmodi etenim principium dimissum est, & ideo agere extrinseco indiget, cuius beneficio quod suum est operatur, quod per Arist. planum fieri potest, qui loco citato inquit, materia hanc moueri à se ipsa, quemadmodum animalia à se ipsis mouentur, quando incedunt, sed hæc non mouentur, nisi extrinsecus sit mouens, cuius merito nunc mouetur, prius uero non, ut idem philosophus s. phys. testatur.

Quare cum in hunc modum, materia hæc se habeat, à semetipsa sine extrinseco agente moueri nequit. Verum prius animalia motore externo indigent, qui causa particularis est. At materia hæc, non indiget nisi calore caelesti, qui uniuersalis causa existit, quippe putridum corpus, non mouetur, nisi primum à calore uiuifico digeratur, & concoquaturque, atque bullas, in quibus comprehenditur, efficiat, quo munere petactio, materia moueri incipit. Nam calor caelestis illius principii instrumentum efficitur, & materiam præparat, ut formam suscipere ualeat. Demum principium in materia putri residens, membra uaria format, atque effingat, atque animam educit, sunt uero uariæ, diuersæque animæ, quoniam principia in materia contenta, diuersa

sunt, quare proximum agens quod in instrumentum se habet, calor caelestis in materia putri comprehensus, existit, qui ut caelestium instrumentum est existentiam rebus largitur, ut uero certum, & definitum esse efficitur, à principio in materia contento habetur. Arist. uero 1. de animalium ortu, huius principij meminit, nam diuersitatis causam largiens inquit, rationem esse quoniam corpora putrida diuersa sunt, & aperte constat quòd non merito materij uaria sunt, ipsa coim distinctionis causa esse nequit, quare merito actus, qui in corpore putrido continetur, Nam actus est, qui distinguit, & separat, ueluti ipsemet philosophus 7. huius testatur. forma uero putridi corporis, principium hoc est, siquidem Arist. ait, principium hoc rei partem esse, & siue intelligatur esse rei fiendæ partem, siue materiam quæ composita est, nihil refert. Verum cum duæ sint rei partes in existentes, materia, & forma, materia esse nequit, quoniam eius ratio pati est, & non agere. Quare putridi corporis forma, huiusmodi principium erit, per quod putrida materia mouetur. Sed dubium est, si enim putridi corporis forma, principium hoc forcer, ergo suam materiam generationis motu moueret, quare se ipsam gigneret. Deinceps forma, & si cum gignente in idem secundum speciem concurrat, non tamen in idem secundum numerum ueluti ex 2. physic. constat, pars igitur hæc putridi corporis forma esse nequit. Sed ex his, quæ retro docuimus, solutio constare potest, materia enim putrida corpus mixtum est, quare est materia habens formam, quæ quoniam ad ulteriorem formam potentia est, idcirco materia adhuc nuncupatur, ergo forma, per quam putrida materia est, tale definitum corpus mouet, quemadmodum animal, etenim putrida materia, quando per calorem uiuificum concocta digestaq; est, per eundem calorem ad hæc animalia gignenda mouetur, quare, etsi principium in materia putrida comprehensum, eius sit forma, non tamen animalis producendi principium est, potest tamen animalis generandi pars nuncupari, quoniam putridum corpus, cuius hoc principium forma est animalis gignendi pars dicitur. Sed nunc tertium diluendum est dubium, cuius solutio paucis absoluitur. posterius enim res aperta fiet, hoc itaque principium, genitum est ab eo, quod corpus putridum genuit, Nempe cum principium hoc sit corporis putridi forma, igitur ab eo dem agente procedat, quod ambientis, calor est, quemadmodum 4. Meteo. de putref. disputans, monuit, Quare à calore ambientis, principium in materia putri residens, ortum suum trahit, Verum res perspicua magis fiet, si de putrefactione disputabimus, ex qua quidem disceptatione apertum fiet, quo pacto uermes in quorundam animalium corporibus oriuntur, quorum ortus dubitationem facit, Nam non à calore caelesti gigni uidentur, quam etiam dubitationem persequemur, & quid alij sentiant referemus, & Denum Arist. opinionem adiciemus. Verum primum quid putrefactio sit, exponemus.

De Putrefactione, Cap. 44.

Arist. 8. Meteo. Volumine ita putrefactionem definit, Putrefactio corruptio est, in unoquoque humido, proprie, & secundum naturam caliditatis, ab aliena caliditate, hæc uero, continetur est. Cæterum, quoniam ratio hæc, pluribus dubia uisa fuit, idcirco ea, quo ad singula uerba à nobis exponenda erit. Inquit itaque putrefactionem interitum esse non semper intelligendum est, quoniam simplex corruptio totius rei, deperditio est, putrefactio uero rei interitus est, secundum partem, & non secundum totum. Rursus, neque quod putrefcit, statim simpliciter deletur, & ad non esse simpliciter tendit, quod, aperte Arist. docet quando inquit, interitum esse caliditatis proprie, & secundum naturam, quæ in unoquoque humido est, eius quod putrefcit. Et caliditatis nomine, substantiam calidam, quæ calor, innatus est, & spiritus, qui ex sanguinis purioris parte gignitur non intelligit, Nempe Arist. dicit esse corruptionem caliditatis, & non calidi, nam etsi calidum, & pro accidente, ut pro caliditate, & pro substantia calida, apud philosophos interdum suscipiatur, caliditas tamen, non nisi qualitate indicat, ergo per caliditatem substantia calida non est exponenda. Demum inquit, quæ in unoquoque humido est, atque substantia calida in humido non est, & propterea dicimus non, existitatem, quæ qualitas est, intelligere, hæc enim ut in proprio subiecto, in corporibus mixtis, in humida substantia esse habet, Nam etsi esse in, ueluti 4. phys. constat, multis dicatur modis, hoc tamen in loco accipitur, quod sit ut accidens in subiecto, mixtorum enim caliditatem non nisi in humido reperitur, atque in eo conseruatur, quoniam caloris pabulum humor est, licet in elementis sine humido existere possit, ueluti in igne, & ideo Arist. subiungit, § In unoquoque Humido. § ut non cuius uis caliditatis interitum, putrefactionem quis esse opinetur, sed eius solum, quæ in unoquoque humido esse habet, uæque in quocunque humido indifferenter caliditatis corruptio, putrefactio est, sed eius uidelicet, quod putrefcit, non enim calor aeris, qui in humido consistit, interitus est, ergo recte adiecit, § Et uis, § scilicet quod putrefcit. Deinde inquit, § Proprie & secundum Naturam § Quæ uerba dubium faciunt, nempe

- A** pe nominibus synonymis in definitionibus uti non debemus, quemadmodum non semel Auer. monuit. Nam philosophus naturam imitatur, quæ neque abundat, neque in necessariis deficit, sed paucis est contenta, quando res fieri potest, ita philosophi faciunt, quando res nullo nomini ne exponi uales, synonymis minime utuntur, quare non recte ab Arist. adiecta ea uerba sunt, proprie, & secundum naturam. Sed solui dubium potest, Arist. enim ad diuersa respiciens, his nominibus usus est, Nam inquit, proprie, ad differentiam caliditatis aduentitiam, quæ ab igne, uel ab alia causa produci potest, adiecit uero secundum naturam, ut ostenderet, putrefactionem interitum esse illius caliditatis, quam res putrescens sibi secundum naturam propriam definit. Verum ea se ingerit dubitatio, si innatus calor mixtorum non tantum in humido, sed etiam in siccio subiectum consistit, cur Arist. inquit, interitum caliditatis esse, quæ in humido consistit? Dicunt quidam, humidum non uere materiâ esse, sed materię uicem gerere, quoniam connatus calor proprium subiectum non habet, cum pars sanguinis purior sit, conseruatur tamen in humido, quo pabulatur, quare humidum uere calori subiectum non est, sed quodam modo materia dicitur, quoniam humido pabulatur, quemadmodum oleo summa nutritur, alioquin interiret. sed isti decipiuntur, si iuxta hos calor hic spiritus est, qui substantia calida & humida est in quam per se non agit, sed ea accedenti, etenim nulla forma in motu alterationis in subiectum, in quo est, agit, ueluti 2. phys. Auer. monet & ideo, dicimus caliditatem innatam in substantia humida, & siccâ consistere, in humido tamen esse dicitur, quoniam circa ipsum suas uires magis exercet. His uero uerbis, § IN VNOQUEQUE HUMIDO? Differentiam humidum in mixto existentis indicat, in uiuente enim est humidum aerum, & aqueum, & hoc mixti partes ad inuicem coniunguntur, atque continuantur & utrinque in putredinem ab aliena caliditate resoluitur. Est Tertium humidum, quod aduentitium est, ut quod ex nutritione habetur, quod etiam putrefactionis causa est, ob prauam enim nutrimenti absorptionem putredo fit, quemadmodum medici testantur, quare putrefactio caloris existentis in unoquoque horum humidorum interitus. Aut inquit, in unoquoque humido, quoniam quodlibet mixtum suum humidum habet, ab alijs diuersum, quemadmodum eorum quodque, formam ab alijs distinctam, obiecit. § AB ALIENA CALIDITATE? causam putredinis effectricem his uerbis indicat, quam ambientis caliditatem esse inquit. Verum ut hæc definitio particula pateat, primum expone oportet, quo pacto ab aliena caliditate putredo fiat, Demum quid per ambiens Arist. intelligat. Sed ut primum fiat manifestum, sciendum, calorem multis modis interiri posse, Nam à contrario, utpote à frigido, uti à calido, frigidum, & humidum à siccio, & uice uersa, omne namque contrarium à suo contrario deleri aptum est. Deficit etiam calor ob subiecti alimenti defectum, & hic interitus alijs qualitatibus communis non est, sed calori proprius est, qui ob pabuli defectum efficitur, ignis enim inter elementa solus nutrirî dicitur, quare inter qualitates solus calor alitur, & ideo si alimentum deficiat, & recens non succedat ad alimenti defectum deficit. Interit etiam in mixtis calor, cum ab humido uincitur, potest etiam à siccio deleri, ut cû superat siccitatem, quoniam humore nutritur calor tamquam proprio pabulo, siccitas enim, etsi ad humidum contemperandum necessaria sit, quando uero multa est, humorem superat, & huiusmodi defectu, quo pasci debet, calor interimitur: humor etiam cum multum exuperat, calorem strangulat, neque perspiratum fieri permittit, & ideo detentus calor, maior efficitur, & pabulum præparatum statim consumit, & cum aliud idoneum non inueniat alimentum, extinguitur. Hinc apparet, quam uera sit de hominis natura Hippocratis sententia, cum scribit ab annijs cuiusque quotuor qualitatibus exuperatione, interitum fieri. Verum tamen modus quo à nimio humido, & siccio calor perit, ad caloris interitum, qui ob pabuli defectum fit reducitur. Postremo calor à calore interimitur, utpote internus calor, ab externo: qui enim extra est calor, & mixtum corpus ambit, suam uim exercens, rarefacit, & relaxat, Ex rarefactione uero sequitur, ut intus penetret, & ita internus calor augetur, & internus frigus, quo temperabatur, superat, cum itaque ultra terminum internus calor crescit, paruo tempore suum pabulum consumit, quo conseruari maior tempore ualuisse, & ita nihil alimenti idonei remanet, ad calorem nutriendum, quamuis restet humor, & non totus absumitur, illud tamen quod remanet caloris internum non est pabulum, quare conficit, & marcescit alimentum deficiente. Humor uero, qui in mixtura remanet quoniam calore afficiebatur, destituitur, & ideo non amplius tenuatur, sed ad rei superficiem delabitur, & desluit, experientia enim constat, quæ sic interit mixta, extra, humida esse, intus uero siccâ. Eiusmodi uero caloris interni consumptio, ab externo paulatim temporis progressu fit, & ita omnia genita græte marcescere, & corrumpi dici consuevit. Verumtamen, quod in multis, temporis progressu necessario fit, ut calor uidelicet internus, ab externo uincatur, breuiori tempore fieri potest, si ambientis calor multus sit, atque uehemens, cuiusmodi esse solet calor æstiuus, qui paucis diebus id facit, quod multo tempore calor æsternus temperatus existens faceret, ergo, quo pacto internus calor, ab æsterno uincatur

suis constat. At nunc explicandum est quid per calorem ambientis Arist. intelligat, & quous in re
 hac uaria sit interpretum opinio, quemadmodum 4. Meteo. docuimus, solum tamen aeris, uel
 aquae calorem Arist. non intelligit, sed omnem calorem qui rem ambientem quidem aer externus,
 non minus est frigidus hieme quam aestate calidos, quare aestate tantum putredinis causa foret,
 constat tamen, & hieme & aestate, & quouis tempore, & sub quouis celi statu, Ac regimine con-
 sumi internum calorem, quare ambientis calor, non aeris, uel aquae solum erit. itaque quid in-
 telligendum sit subiiciendum est, & ut res constet primum accipere oportet, in animalibus, &
 plantis calorem humido retineri, & eo nutrir; dum nutritur uero necesse est, uapores, & fuli-
 gines ab humido, sicut a candela cum incenditur, expirare, & assidue effluere, ignis enim natu-
 ra est, ut assidue fluat, exeat ergo uapores, & ueluti fuligines calidae, ab humido, dum nutri-
 tur calor, eiusdem caloris itaque fuligines, quae debent egredi, si retineantur, cum calidae sint, ca-
 lescent, & cum humoris, proprie non sint, quem ambiunt, sed tamquam res aeterna habet uim
 ambientis, & aeterni calidi, & eodem modo internum consumuntur. Retinentur uero in cor-
 poribus nostris, ex prohibita transpiratione, astrictis uel obstrictis uis, per quas exire debent,
 quo circa medici prohibent transpirationem, causam ponunt, cur humores in corpore nostro
 corrumpantur, & febris accedant. Potest etiam aeris frigus, animalium, stirpiumque cor-
 pora spissando huiusmodi perspirationem prohibere, efficereque ut uapor ille calidus retentus uim
 calefaciendi habeat, tamquam res ambiens. In corporibus quae anima carent, res non ita ma-
 nifesta est, quia minus calida sunt, quam uibrum, sed tamen aliquam
 ratio fieri dicitur, & tanto obscuriorem, quanto minorem calorem habent, hic tamen ab
 aere frigido prohibetur, quo fit, ut retentus ille calor, qui deberet expirare, uim caloris am-
 bientis habeat, & ita internum absorbet, & idcirco corpora anima tam hieme quam aestate
 consumuntur, & calori innato destituuntur, non secus, quam animalia, & plantae. Vbi cumque
 igitur calor internus, ab aeterno interimitur, naturalis corruptio fit, quae ad putrefactionem uia
 est, uti Arist. docet. Ex quauis ad hoc opus perficiendum praecipue calor aeternus concurrat,
 namque hic est, qui innatum calorem augeat, & humidum praeparatum, & idoneum consumens
 ex alimenti defectu interimitur, quare nouum alimentum ex humore, qui superest non praeparat,
 & ideo deficiente calore, humor formam suam amittit, & idcirco separatus, & ad super-
 ficem fertur, & propterea philosophus ait, quia quae putrescunt, extra humidiora sunt, intus
 sicciora conspiciuntur. Concurrit etiam & frigus, quod Arist. exprimit, cum dicit defectum
 caloris interni, frigus esse, Nam in huiusmodi interitu, calor aeternus qui praecipuum agens est
 extinguendo calorem, adiungit sibi frigus solum, interitum efficiens: hoc uero frigus non
 nouum est, sed id ipsum, quod antea calorem temperabat, quod aliquo modo putredinis causa
 est. Ex qua quidem definitione tres causae apparent, forma, quae caloris innati corruptio est.
 Nempe genus in accidentibus à forma suscipitur, ueluti secunda disputatione docuimus: ma-
 teria, etiam, utpote humidum rei putrescentis: atque tandem effectrix causa, quae ambientis ca-
 liditas est. Ex hisce constat, calorem putredinalcm, ambientis calorem esse, quoniam hic est
 qui putredinem per se efficit, facit autem putredinem ea solum ratione, quia calor est, & non
 ut calefascit, uel alterius, quippe calor, ut calor semper calefaciat, quare cum augeat innatum ca-
 lorem, producit calorem, namque caloris intentio est, generatio partis caloris, quae priori
 adiungitur, ita ambientis calor, ea ratione quae calorem efficit & augeat causam putredinis exstitit.
 & hoc modo putredinis calor nuncupari potest, consimiliter calori innato adiunctus calor, quo-
 niam humidum praeparatum, & idoneum consumit, putredinis calor dicitur, uerum quia hic
 adinfectus calor, humidus defectu perit, nullus alius permanet calor putredinalis. Quae ex-
 plicata sint, superest modo, ut quo pacto uermes generentur, in animalium & fructuum corpo-
 ribus, explicemus, quia in re, neque uniformes sunt Arist. interpretes. Nonnulli testan-
 tur, non semper à caelesti calore huiusmodi animantia produci, sed interdum à calore putredini-
 nali, qui putri materiae proprius est, atque in ea inclusus, ab hoc enim in intestinis uer-
 mes ortum trahunt, quare duos calores spontinorum animantium, ut effectrices causas
 instituant, utpote & qui à materia putri comprehensus est, & qui caelestis nuncupatur,
 & proinde Aueroem, & Albertum errasse aiunt, qui stellarum calorem sufficientem agens,
 esse mouere. Quidam Auerem tueri eredentes aiunt, cum non negasse calorem putre-
 dinalcm, etiam ad hanc uiuentia producenda concurrere, quandoquidem huiusmodi calores se-
 iuncti non sunt, sed unus numero sunt, qui diuersa ratione caelestis, & putredinis calores nuncu-
 pantur. Nam ut à putri materia comprehensus est, putredinalis dicitur, ut hic idem à stellis or-
 tum habet, & earum uirtute operatur, caelestis nomen sortitur. At nonnulli arguunt hos pri-
 mum, quoniam multa animantia in maris profundo, ac terrae uisceribus procreantur, quo ne-
 mo calorem caelestem penetrare posse consuebitur, quare idem numero ratione diuersus non est,
 caelestis & putredinis calor, sed omnino numero diuersus, quare auxilium horum nullum est, ex his
 itaque

- A itaque concludunt, stellarum calorem sufficiens principium non fore. Verum hi cum alios arguunt, reprehensione non uacant, Nempe calor hic à putri materia comprehensus, qui à cælesti calore numero secretus est, aut is est qui putredinem causauit, aut alius ab eo diuersus, non primus quoniam ille iam corruptus est, etenim putrefactio fit, cum calor, qui prius inuatus erat, ultra terminum augetur, & cum ita creuit, quoniam humidum præparatum cito consumit, ad humidi interitum aboletur, & quod remanet putridum corpus est, ergo nullus in putri materia remanet calor, si uero alius est, & de nouo productus, non potest nisi à continentis calore produci, qui indigestam, & putrem materiam concoquens, in ea, calorem efficit, quare is non est, qui putredinem fecit, ut ipsi dicunt, sed à continentis calore alius productus est calor. Dein de si alius calor est, aut se solo sine cælesti hæc animalia gignit, aut simul cum cælesti, non primum, quoniam nihil causa secunda, & particularis sine uniuersali operatur, igitur simul cū cælesti calore, atque retro docuimus stellarum calorem esse sufficientem, ergo alius calor, à cælesti diuersus, necessarius non est. Demum ab Arist. dissentiant, qui uti totiens sumus testati, alterius calor per horum animantium ortu, nunquam meminit, sed stellarum calore est contentus, atque eorum fundamentum nullum est, Nam stellarum calorem Arist. asserit, in terra, in mari, atque in aere esse, & ideo subiungit omnia esse animæ plena, quare in maris profundo, atque in terræ uisceribus uiuificus calor reperitur, Nanque per partem post partem, aquas, & terram calefaciendo ubique est, ac penetrat; ruit igitur eorum fundamentum.
- B

Arist. opinio.

Cap. 45.

- Aristotelis itaque opinio est, quemadmodum apud ipsum tertio de animalium ortu legere est, à quo non dissentit Auer. spontanea animalia solum à cælesti calore, & non ab alio gigni, quare, uermes, qui in intestinis oriuntur ab eodem quoque nascuntur. Nam si usque ad terræ, & maris viscera stellarum calor se diffundit, magis igitur stirpem, fructuum, animaliumque corpora penetrabit, in quibus naria, diuersaque animalia gignit, quoniam calor hic ignis non est, quandoquidem hic est adurens, mortem inducens: stellarum uero calor uitas largitur, quæ nariæ sunt, quoniam putrida corpora uaria, diuersaque existunt, ueluti retro monuimus, putris itaque materia, si in animantium corporibus afficiatur à calore hoc uiuifico, cum ipsam obtinuerit, in uiuens mutari potest. Quare cum tot sint de oris ex putri dicta, tempus est, ut ad cæteras Platoniconum diluendas rationes, sermonem conuertamus, & quo ad illud pertinet fundamentum, quod ex nobilitate, atque agentis uirtute procedit, dicimus in animalium ortu, quæ ex semine suum ortum trahunt, duo particularia agentia spectanda esse, quorum alterum principale, alterum uero huius est instrumentum præcipuum agens uniuocum, cum animali genito est, uel secundum athomam speciem, uel secundum genus proximum ueluti antea monuimus, quod eiusdem perfectionis cum effectis rebus existit, agens uero, quod ut instrumentum se habet, semper ignobilius est, quoniam non sua uirtute, sed ut alterius instrumentum rerum effector est, Quare neque ad cælum, neque ad ideam recurrendum erit. Demum in ea arguione à se ipsis dissentiuere, si enim idea æquinoca causa est, igitur quod fit ab uniuoco non fit, ergo uerum non est, id, quod accipiunt, ideas idcirco stabiendas esse, quoniam quod gignitur, ab uniuoco fit, cætera uero fundamenta ex retro explicatis soluta sunt.
- C

SECUNDA DISPUTATIONIS PARS.

De Ideis Secunda opinio.

Cap. 1.

- D Sublunares res proprias, & formas per se existentes, quas ideas Platonici nuncupant non obtinere, hucusque docuimus, Nunc aliorum sunt referendæ sententiæ, qui diuersa ratione Platonem ideas constituisse, defendunt: Quidam itaque credere, Platonem uarias in mun do sublunari, ideas, & formas abiunctas statuisse, ac tot, quot sunt rerum, quæ sunt species, ita quod cuique eorum, quæ oriuntur speciei, spiritalem substantiam præesse fuerit opinatus, sunt uero necessarii, non ut talium rerum defendatur scientia, neque ut res oriuntur, sed ut sensibilibus provideant, easdèq; gubernent, atque regant, & idcirco idearum quæque propriæ speciei singularia cognoscens hæc ipsa dirigit, atque gubernat, consimiliter ab hominis idea, bona & mala eidem contingere opinantur, atque hæc est eorum, quæ fortuna fuit causa, à qua etiam homines ad agendum interdum excitantur, ab hac quoque de rebus agendis moniti homines, quæ proficua sunt, prosequuntur, immo interdum neque consultantibus, neque cogitantibus, sed inuitis multa postera à propria idea eueniunt, quare unaquæque idea suæ speciei prouidet. Verum quoniam trifariam prouidentia dicitur, non enim per se primo sublunariis rebus pro-

vident, quoniam nobile per se primo gratia ignobilis non est, neque ex accidenti, quoniam for-
 titum prouiderent, igitur per se non primo prouident. Quippe Dei gratia primo sunt, ut ei
 complacent, & quatenus possint con similes fiant, Deus enim omnis bonitatis fons & origo est,
 hæc itaque bona singule res à sua idea directæ, quemadmodum eis datum est, consequuntur, qua-
 re primum Dei gratia sunt, secundo uero propter sublimitatem: ex his itaque, quæ de causâ ab his
 ideis institutæ sunt constat. Non sunt uero sub concavum sublimitatis ortis, sed in singularibus,
 quibus prouident. Nam abiunctæ mentes ibi esse dicuntur, ubi operantur, per operationem enim
 non immanentem, sed per eam, quæ transit, alicubi existere philosophi confitentur, atqui idem
 cum abiunctæ formæ sint, ergo ibi erunt, ubi operantur, sed in singularibus cunctis propriæ
 speciei operantur, ergo unaquæque idea in speciei singularibus existit, quare idearum locus,
 specierum singularia erunt. Sed horum sententia à ueritate prorsus aliena est, si enim eorum,
 quæ oriuntur species singulare proprias ideas haberent, à quibus diriguntur, atque ut proprios
 fines consequi possint adiuuantur, inquirimus, si cognoscendo prouident an sint intellectus,
 uel potius sensus, primum enim concedi nequit, Nam solum uniuersalia mens contemplantur, &
 nullo pacto singularia, quemadmodum tertio de anima monuimus. Neque obstat, si dicatur
 huiusmodi formas, etsi cognoscant naturas, quæ in materia existunt, à rebus causâ imagines
 non suscipiunt, quoniam earum quæ rerum omnium sublimitatis rationes continent, ita quod
 cuiusque speciei singularium ratio in propria idea continetur: hoc enim non impedit, Nam
 mens humana pariter, & sentiendi uires rerum omnium, quas cognoscunt rationes continent,
 humana tamen mens absque sensu mancas naturas non comprehendit, quoniam neli res se
 habet ad esse, ita ad cognosci, quate cum rerum in materia consistentium nec non nisi in singula-
 ribus esse habeant, ergo absque singularibus cognosci nequeunt. Virtus uero singularia ap-
 prehensens, sensus est, hoc enim à mente sensus separatur, quoniam ipse singularium est, mens
 uero uniuersalium. atque hæc Arist. ratio est, 3. de anima, quando causam largitur, cuius dia-
 gna, quæ intellectus progressus nuncupatur, sine sensu mancas naturas non percipit, & inquit,
 quoniam huiusmodi naturæ in singularibus esse habent, ergo sine his non intelliguntur, quorum
 sensus est, iure igitur oportet intelligentem fantasmatum speculari, itaque tales ideæ mentes non
 erunt. Neque sentiendi uires, quoniam e corpori semper coniunctæ sunt, sensus enim omnes
 ipsi aiunt, uires organice esse, ergo quidquam huiusmodi ideæ non percipiunt. Deinceps non
 semel retro monuimus, ab immobili, & sempiterno aliquid nonnum proxime fieri non posse, sunt
 uero ideæ sempiternæ, & immobiles, ergo noui quidquam ab eis proxime non efficeretur. Ad
 hæc ætæ animal per sensitiuum potestatem, quam in se continet, singularibus rebus, quæ oriun-
 tur prouidet, atque eas in proprios fines dirigit, quemadmodum prima disputatione de ui senti-
 ente docuimus, ergo frustra ideæ institutæ sunt, ut sublimitatis mundi singulis rebus prouideant.
 Iam uero nulla forma à materia libera, mali causa esse ualet, quoniam ab his formis omnis ma-
 litia relegata est, & idcirco non nisi boni causa esse ualet, atqui ab his ideis multa præter meri-
 tum & rationem eueiunt, quemadmodum ab hominis ideâ. Namque nides probos, do-
 ctos, integerrimos, egere, pellere, trucidari, ignaros, nequissimos affluere atque inuari si proui-
 dent, & curant bona bonis semper largiri debent, immo nullos homo mala perpetrare possit,
 quouiam de singulis hominibus curam propria idea habet, à qua cum non nisi bona procedant
 ergo unusquisque bona semper necessario operabitur: quæ ratio ita confirmari potest, hominis
 idea singulos homines dirigit, quare non nisi ad bonum prosequendum, ergo recte unusquisque
 semper operabitur, quare in actionibus humanis nulla erit præditiâ, immo neque bonitas, quo-
 niam si alterum contrarium in rerum natura non existit, neque alterum, ergo si mala actio non
 est, neque bona: ita enim secundo celi Arist. ratiocinatur.

Simplicij opinio. Cap. 2. 2. 1.

Simplicius, quemadmodum apud ipsum legere est 2. de phys. aud. etsi satis perplexus esse ui-
 detur, tria tamen de ideis exponere nobis uidetur, primum quo pacto naturalis philosophus
 à materia naturales formas separare ualet: secundum quibus rationibus Plato suam de ideis
 opinionem probat: postremo uero Arist. à Platone non dissentire docet. Et primum expo-
 nit ab ideâ ratione exorditur, quid uidelicet idea sit, ideas itaque inquit rationes, & exempla-
 ria in mente diuina naturalium formarum existere, quemadmodum si naturalis forma producen-
 de est, exemplar habet ad culos similitudinem in lucem uenit, quod quidem in opifice exemplar,
 notio, & ratio est. Nam per rationes res, res producendas cognoscit, & ita notio ra-
 tio, & exemplar nuncupatur, quoniam eius similitudine res fiunt. Verum ratio in opia-
 ficis mente existens, materiæ non est, sed solummodo formæ, Nam quod sit, propter for-
 mam sit, & existit, per materiam uero res potius non est, quare solius formæ, & non materiæ
 idea

- A** idea est, erit itaque formarum idea, in materia existentium exemplar, atque in opifice notio existens. quibus etiam liquet, eum compositi ideam Plato non conficere, quoniam compositum aliud non est, nisi materia, & forma; ergo si compositi, etiam materie idea esset. Nuncupatur uero Plato ideam, & id cuius est idea, eodem nomine, quoniam per se formam appellat, quod non absque ratione à Platone effectum esse inquit, & causa eodem nomine nuncupantur, quare cum ideæ effectus forma uocetur, siquidem naturalis forma est, quare idea idem nomen sortitur, immo idea magis forma, quam ea quæ per materiam existit, uocanda est, Neque naturalis forma compositum est, quoniam aliud non est compositum, nisi forma in materia, & idcirco simul sumptum dicitur, quare si forma in materia existens, quæ ab idea suam originem trahit, forma nuncupatur, ergo idea magis hoc nomine digna erit, est enim forma causa, per quam res est, per ideam uero res esse magis habent, iure itaque magis species, & forma idea nuncupatur. Quod per Arist. confirmatur, qui in categoriis eodem nomine hominem uerum, & hominem pictum uocat, quare recte Plato ideam & id cuius est idea, eodem nomine appellat, quemadmodum enim homo uiuens, & homo pictus æquiuoce homines dicuntur, ita idea & cuius est, æquiuoce formæ appellantur, etenim formæ in materia existentes, & idea æquiuoce formæ appellantur, quoniam varias definitiones habent, Nempe alia est formæ definitio, ut in materia existit, alia uero, ut in opifice esse habet, quare, etsi nomine conueniant, definitione tamen separantur, & idcirco æquiuoce formæ nuncupantur, inde fit, ut quæ in Deo est forma nullum interitum patiatur, quæ uero per materiam existit, ortui & interitui subijciatur. Neque ab hac opinione alienus Arist. uidetur, siquidem 12. huius, uel potius sub finem, illius Voluminis monuit ordinem uniuersi in Deo esse, & in ipsomet uniuerso, & ideo mundus ab ornatu uocatur, & utrumque ordinem eodem nomine uocat, ibidem consimiliter ordinem in Deo, atque in exercitū esse constitutum, & utrumque eodem nomine appellat, ergo mirandum non est, si ideam, & id cuius est idea, Plato eodem nomine uocat. Est uero idea cum eo cuius est, eiusdem speciei, & ideo utrumque eodem nomine uocatur. Necne uniuersa naturalia corpora ex materia, & formæ participatione consistit, materia enim formæ particeps fit, per eam, quæ in ipsa est, participationem, atque unaquæque participatio media est, eius, quod est particeps. & eius, quod participat, quoniam ab eo quod participatur tributa est ei quod fit particeps, sed participatio, & id quod participatur eiuldem speciei sunt, quemadmodum caliditas, quæ ab ignis caliditate in aqua immittitur eiuldem speciei est, cum calido quod calefacit, Vnumquodque enim id quod habet, his quoque participant, largitur, forma uero sublimitas, quoniam formæ separabilis participatio est, erit igitur eiuldem speciei, cum forma separabili, quod uero separabilis formæ simile est, & ad eius similitudinem factum est, & est eius imago, exemplar habet formam separabilem, ergo recte Plato formas producentes, atque productas eodem nomine nuncupat. Sed quis ambigere posset, formæ, quæ hic sunt, participationes non existunt earum, quæ in Deo rationum sunt, Nempe in mento diuina neque homo, neque bos, uel aliud huiusmodi est, quorum formæ participationes dicuntur, quarum causæ in alijs formis existunt, à quibus consimiles formæ gignuntur. dubium hoc Simplicius soluit, & quærit nūm in Deo secundum Arist. sit uita, pulchritudo, substantia, & mens, & iam perspicuum est hæc in Deo existere, hæc enim in mundo reperiuntur, quare in Deo, & in mundo uitam, pulchrum, bonum, & mentem Arist. collocat, consimiliter Plato hominem in opifice, & in mundo ponit. Neque impedit, inquit Simplicius, si quis pro Arist. dicat aliam uitæ rationem esse, quæ in Deo est, & in mundo, quoniam idem testatur Plato, quippe hominis ratio, quæ in Deo est, & quæ in mundo, alia est, homo enim sublimitas materia claudit, & proinde mortem patitur, qui uero in opifice est, ortu, & interitū caret, cum nullam materiam habeat. Ex his quid idea sit secundum Simplicium satis elucet, nunc eius rationes referendæ sunt, quibus sibi ideam esse persuasit, & prima eius ratio ita se habet, Si formæ in Deo existentes earum formarum, quæ apud nos sunt, non essent causæ, abijcto in infinitum fieres, omne enim quod gignitur, cum à consimili secundum speciem fiat, si hæc quoque fit, ergo ab alia, quare progressus in infinitum erit, quare ut à rebus infinitum Plato tollat, formas, quæ hic sunt, ab his, quæ in opifice sunt, gigni est arbitratus, ad has enim formas status est, cum generantes solum sint, & nullo modo genitæ. Ad idem quicquid fit, ac gignitur, à causa fieri necesse est, quæ eius quod fit rationem præhabet, alioquin temere, & recta ratione res non fierent, gignunt uero formæ sublunares, ergo à causa quæ earum rationes percipit, quas producendo rationi assimilat, sed quid quæ ratio hæc est? nisi eorum, quæ gignuntur exemplar. Deinde Arist. in 8. de phys. aud. demonstrat, ante ea, quæ perpetuo mouentur esse causam immobilem motionis, quæ nunquam deficit, Verum quoniam mala sunt, quæ perpetuo & continuo mouentur, docuit eorum omnium non solum unam communem causam uis, sed singulorum propriam atque definitam, quare cum unaquæque forma ex his, quæ apud nos sunt in indiuiduis æternam mutationem habeat, ergo uniuersa, uniuersa

prius erit causa immobilis & definita, quæ non nisi exemplar, & in opifice ratio est. Deinceps
 in artifice rerum omnium, quæ ab eo sunt præfunt imagines; atque Deus rerum omnium est
 artifex, ergo in ea rerum omnium ratione existunt: quæ ratio per Arist. confirmari potest, qui
 arti naturam æquiparat, 2. enim phys. inquit quemadmodum ars dicitur ad id, quod est ex arte,
 & id quod est artificiale, ita natura ad id, quod est secundum naturam, & id quod est naturale,
 ergo si ars facit per rationes, & facta per artem rationibus assimilata, ita etiam natura faciet
 idcirco nihil temere efficiet, quare cum natura prima causa non sit, est tamen aliqua prima cau-
 sa omnium, ergo hæc per rationes quas habet res effingit, quas rationibus in ea existentibus as-
 similat, & ratio magis prima causa probat, quoniam, arte natura superior est. Denum omnia
 forma, quæ discretam definitamque substantiam habet ipsius est aliud principium ingenium
 & immobile, sed id in materia esse nequit, tale enim participatio, & materia affectio est, neque
 id, quod est in natura, cum id quoque consistat in subiecto, neque idem id est quod in anima
 existit & si hoc separabile sit, tum quia est per se mobile, & habet quandam duplicitem, cum
 moveatur, & moveatur, & idcirco non magis principium quam à principio, ergo oportet princi-
 pium esse immobile, & ingenium, & solum efficiens, non autem quod etiam gignatur. tales
 vero forme sunt, quæ in prima mente existunt discretæ, & immobiles, & ingenitæ, & quæ sunt
 propriæ, quæ causæ dicuntur eorum, quæ gignuntur, quibus ea quæ gignuntur assimilari oportet.
 Quæ ratio ita confirmari potest, si rerum, quæ sunt exemplaria & rationes in Deo non
 existere ergo omnium causa Deus non foret, quoniam ab uno in quantum unum varia, &
 quæ maximam inter se diversitatem habeant proficisci nequeunt, quare, si à prima omnium cau-
 sa tanta rerum diversitas fuit, ratio est quoniam in ea aliqua est multitudo, quæ non nisi rerum
 quæ gignantur rationes esse possunt. Postremum exponendum erat consilium inter Arist. &
 Platonem, Arist. enim inquit ideas Platonis non tollit, & duo largitur consilia, & primum tale
 est, Arist. solum argumentari aduersus vulgares de ideis notiones, quæ eorum quod est quæ
 illie sunt nihil omnino sentiunt, formas vero materiales ne perfecte quidem suam exeunt in
 opifice mentem prius esse uisione apprehendunt omnium, quæ cum materia considerantur, &
 cum modo eorum quæ hic sunt substantiæ sumuntur, ideas esse putantes, atque etiam simili-
 tudinem non tamquam imaginum ad exemplaria, eorum quæ sic sunt ad illas, sed tamquam si dici
 possit identitatem esse existimantes. Quare vulgares de ideis notiones Arist. arguit, & non sim-
 pliciter ideas tollit, quoniam eas confiteri necesse est. Nam si quæ apud nos sunt genita sunt,
 quod autem genitum, seu factum est, à causa factum esse oportet, & non solum communi, sed
 definita, ergo in mente opificis prius esse distinctas eorum, quæ sunt per formas causas oportet
 quæ, quemadmodum in edificatore domus, alia etenim in eo est parietis ratio, alia vero tecti. At
 quæ ita Arist. ideas non tollit. Sub eiusdem dispositionis finem secundum assertum consilium Arist.
 eorum de ideis euertere sententiam, qui compositotum ideas esse credidere, & recte hos arguit.
 Nam etiam aliqua nomina apud nos sunt, quæ non formarum, sed compositorum sunt, non est
 eorum similitudo ad illas transferendas, quoniam proprietates quidem à summis usque ad infimi-
 ma per summisionem procedunt, quemadmodum ipsemet Simplicius 3. de anima docuit.
 Nempe eorum, quæ sunt forme tres habent gradus, primus est secundum quem ideo vocantur
 quo pacto in nulla materia comprehensæ sunt forme, ita enim pure quidditates sunt. secundus
 gradus est, secundum quem forma natura vocatur, ita enim ut in universali materia est compre-
 henditur. tertius gradus, quando in singulari materia est suscepta, igitur forme semper à sum-
 mis usque ad ultimam per summisionem procedunt, quare cum primis forme gradus nullam
 comprehendat materiam, sublimis sit, ita in opifice esse habent, & ita ideo nuncupantur, & si o
 formas separari Arist. concedit, tollit vero eorum ideas, qui sicut esse exemplaria formarum,
 iuxta postremum, & medium gradum ita composita & singularia forme efficiuntur, forme etia
 nim ut in materia comprehensæ sunt ab illa separari nequeunt, quare talium formarum in opi-
 fice nulla erit idea neque exemplar. Hæc est de ideis Simplicij sententia, sed an rationi consen-
 tiat nunc perquirere nunc.

Simplicij sententia arguitur.

Cap. 3.

Sed ut recto ordine progrediamur, singularia Simpl. dicta à nobis examinanda erunt: primum
 itaque assertum, in opifice mente, eorum quæ sunt, esse notiones, & exemplaria. Hoc
 enim peripateticæ dictum non est, Nam Deus optimus summe simplex esset, quod nulla ratio-
 num multitudinem in se habet. Quæcunque enim in aliquo sunt, secundum illius modum sunt,
 quemadmodum Arist. 6. phys. docet, quare cum omnino simplex sit Deus, ita quod Deo sim-
 plicius quicquam non reperitur, ergo quæ in eo sunt omnibus modis ipsis eadem erunt, ergo
 nulla rationum multitudo in Deo erit. Amplius omnis multitudo, secundum peripateticos, aut
 est

- A** est rerum differentium secundum quantitatem, aut secundum formam, quemadmodum Auer. primo phys. testatur, quare cum exemplarium multitudo in opifice existens, neque secundum quantitatem, neque secundum formam, differentiam habere possit, ergo nulla in Deo multitudo ponenda erit. Denique ueluti quęcumque diuersitatis principio insunt, diuersa sunt, ita quę unitatis principio insunt, eadem omnibus modis erunt. Deus uero cum unitas ipsa sit, ergo quę ipsi insunt, omnibus modis eadem cum eo erunt, ergo in Deo nulla multitudo notiorum reperitur. Quo uero ad id, etiam ab Arist. recedit, quando testatur ideas cognoscendi rationes esse, Nempe per ipsas, ea quę sunt Deus apprehendit, Arist. enim opinatur, Deum solum intelligere, & quę Deus non sunt, non apprehendere, quoniam facultas cognoscens, quę absolute perfecta est, & nullo modo imperfici potest, formam se ipsa uiliorem non apprehendit, propterea quod res intellecta potentie indicantis perfectio, & forma est, Diuina itaque mens, cum omnino perfecta sit, & nullo queat imperfici modo, ergo uiles formas non percipit. Verum ratio hæc molestari consuevit, quidam enim aiunt, quod & si Deus uilia cognoscat, non tamen ut prima obiecta, neque per species merito agentis intellectus productus, sed ut obiecta secundo cognita, & in sua substantia reluctantia. Non nulli uero consecutue uilia a deo percipi instituant. Sed neutra solutio Arist. principiis consensiens est, intelligibile enim sua natura perfectio est, quemadmodum Arist. docet, qui secundo & tertio lib. de anima, intelligere pati ab intelligibili, esse testatur, quod salutem & perfectionem affert, & 1. huius, Deo honorabile inesse docet, per intelligere, ubi nos monet, intellectionem, suam præstantiam à forma intellecta fortiri, Nam nobilis formæ, intellectio nobilis est ueluti uilium notio, est uilis, & idcirco Auer. 4. lib. paraph. Met. rem intellectam inquit, formam, & intelligentis perfectionem esse, quare si res intellecta sui natura perfectio est, ergo in quocumque inuenitur, atque cuiusque conferitur, perfectio semper erit, ergo si quę extra opificem mentem sunt, ab ea intelligerentur, siue ut secunda obiecta, siue consecutue, ipsius perfectiones semper erunt. Amplius cum posterius priori accidit, eius non mutat naturam, sed potius ligat, & coarctat, sed secunda, uel primo intelligi, seu consecutue, forma intellecta, posteriora sunt, ergo quando cum ipsa unita, coniunctaque sunt, eius naturam non mutant, ergo si sua natura intellecta res perfectio est, siue igitur secundo uel consecutue intelligatur, perfectio semper erit, quare, si quę nascuntur, à prima causa percipiuntur, eius perfectiones semper erunt. Mox quando ad antecess ens, sequitur consequens necessario, idem si utrobique addatur idem semper sequitur, rem uero intellectam, ut perfectio sit necessario consequitur, quam primum enim, ubi intellectionem res cadit, statim perfectionem adducit, quare si res secundo, uel consecutue intelligatur, erit secundo aut consecutue intelligentis perfectio, quare Deus, quod Deus non est secundum Arist. non intelligit. Et ne nos hæc Aristoteli ascribere uideamur, ipsius Testimonium adducemus, qui tertio lib. de anima, causam largiens, cur mens humana, quando ea, quę in magnitudine sunt, percipit, fantasia indiget, inquit, causam esse, quoniam huiusmodi formæ cum magnitudine sunt, idcirco sine fantasia non intelliguntur, formæ etenim materiatę in signata materia, & singulari, atque illi secundum esse coniunctę sunt, ergo quemadmodum formæ apprehensę secundum esse unitę sunt, ita uirtutes, ut in cognoscendo uniantur, oportet, Nam uti res ad esse se habet, ita ad cognosci 2. Met. Quare mens cum formas, & naturas sensibiles intelligit, à sensu separari nequit, eadem ratione nos utimur, si Deus naturas in materia existentes perciperet, sensu & fantasia in talium rerum notione indigeret, consimilis enim ratio est. Arist. rursus 2. huius, cum dubitasset, an Deus solum Deum intelligat, an potius quidquam, quod Deus non est, soluens inquit, Deum se solum intelligere, quemadmodum eius uerba indicant, nempe primum ostendit, Deum, mentem semper actu intelligentem
- D** existere, alioquin optimum quippiam non esset, per intelligere enim ipsi honorabile inest. Deinceps demonstrat sui intellectionem, sui ipsius subiectum esse, nam cum per intelligere in optima dispositione constituitur, ergo à se non erit optima substantia, sed per aliud. Postremo Denique se tantum intelligere ostendit, alioquin Deo quidquam præstantius foret, Nempe res intellecta perfectionem intelligenti largitur, & quibusdam interpositis, dubium diluens (contingere enim quę extra Deum sunt, Deum ignorare) inquit, etenim non uidere quædam dignius, quàm uidere, ergo si Arist. opinio esset, Deum ea, quę non sunt Deus, intelligere, omni proculdubio hoc, & modum, quā alia intelligeret, docuisset, quorum tamen non meminit, sed se solum diuinam mentem intelligere testatur. Non enim æquum est inquit Them. 2. de anima in aleisimis philosophiæ questionibus, aliud sentire, aliud dicere, cum semper homini digna res sit, ne à mente uerba dissentiant, tum id maxime in rebus obscuris obseruandum, cum ea, quę suapte ingenio remota, & condita uidentur, uerbis illustribus, & quam maxime potest, de clarantibus uendicentur à tenebris. Non tamen inferendum est, hæc Deum ignorare, non enim Deus horum scientia, uel ignorantia disponi aptus est quemadmodum Auer. docuit, dicitur

54. r. 4.

28. 51.

51

51

39

4

51

C. 10.

tamen

tamen quoquomodo omnia scire, atque modo longe nobiliori, quam si in se ipsis hæc apprehenderet, quoniam quicquid in rebus perfectionis est in Deo continetur, quippe perfecta, & bona alia dicuntur, quoniam Dei perfectionem & bonitatem participant. Rerum itaque perfectiones in diuina substantia continentur, non ita tamen, ueluti in se ipsis consistunt, sed Deo omnibus modis eadem efficiuntur, quicquid enim in Deo est, Deus est, Nam cum Deum dicimus, rem maximam & optimam exponimus, quæ nil auctioris, diminutionis que pati possit, neque ullo queat extrinsecus perfici, quod utique fieret, si sapientia, bonitas, & eiusmodi reliqua idem non essent, & idcirco, quoniam ipse omnino simplex est, atque maxime idem, ergo quæ in eo sunt, in summa simplicitate, atque identitate existunt, quare perfectiones quæ in optime mente sunt, omnibus modis cum ea eadem sunt, quod satis aperte Auer. docuit, libro 4. paraph. Met. ubi inquit, pluralitas intelligentijs inest, ex hoc, quod unaquæque intelligit de se ipsa pluralitatem, ideo oportet, quod prima intelligentia sit unum indiuidibile, quoniam intelligit unam rem simplicem. Et paulo post, intelligentia prima non potest intelligere aliquam multitudinem neque in eius essentia, neque extra eius essentiam, ipsa enim est idem simplex de se. Alia possem adducere loca, uerum, quoniam de re hæc sexta disputatione dicemus, hæc sint satis. Quare, etsi rerum omnium perfectiones in diuina mente continentur, Deo omnibus modis eadem sunt, ergo cum se Deus apprehendit, qui omnia est, omnia noscit, & modo præstantiori, quam si in proprijs naturis perciperentur, Nam in Deo, Deus sunt, atque pura scientia, cum à Deo nullo queant distingui modo, quæ res Auer. exemplis ostendi potest, qui

12. diui, inquit, quod qui cuiusdam rei naturam apprehendit, ea non ignorat, quæ illa participant, ut qui coloris naturam perfecte cognoscit, cætera calida non ignorat, non tamen secundum proprium esse, ita cum entis naturam Deus apprehendat, cætera, quæ existentia participant, non ignorabit, & in tertia disputatione inquit, & ueritas concessa apud philosophos est, quod primus intellectus, non intelligit de se, ni se ipsum, non aliud relatum, scilicet, ipsum esse principium, sed est apud philosophos omnia entia, in gradu nobiliori, quam ipsa sunt in se ipsis, quare eminenter philosophi diuinam mentem cuncta in se ipso intelligere, testantur, quæ quidem intellectio non est rerum secundum proprias, & peculiare naturas cognitio, quippe id dicitur eminenter alia continere, quod cum aliorum perfectiones contineat, adhuc perfectius est, ueluti aurum omnia metalla eminenter continet, quoniam ipsum tante perfectionis est, quantæ perfectionis cætera metalla sunt, & adhuc plus in auro uero, secundum proprias naturas, metalla non comprehenduntur, & ideo distinctissime aurum quis cognoscens, eminenter omnia metalla percipit, quoniam id intelligit, quod cæterorum metallorum perfectionem continet, & adhuc plus, ita Deus omnia eminenter est, quoniam cum perfectiones rerum omnium habeat, adhuc ampliorem obtinet, & se ipsum intelligens omnia eminenter noscit, non tamen secundum proprias naturas, quemadmodum de auro dictum est, quare si hæc est Arist. opinio in Deo, ergo rerum, quæ oriuntur rationes non erunt. Non minus penes id arguendus Simplicius est, quando à Platone recte factum fuisse asserit, cum ideam, & id, cuius est idea, eodem nomine nuncupauit, Nam si eodem nomine appellari possunt, Simplicium percutabimur, an, cum nomine consentiant, eandem rationem habeant, an potius solum nominis, & non rationis communione obtinent. atqui primum dandum non est, Nam ipsemet testatur, ideam rationem sempiternam in optime mente esse, ideam uero, quoniam materiam claudunt, ortum, & interitum patiuntur, quare eandem rationem, etsi nomine consentiant, habere nequeunt, neque secundum dari potest, rueret enim Platonis illud fundamentum, quo ideas necessarias esse monet, ut id, quod fit à consimili in specie oriatur. Quibus patet, quod quamuis Arist. mortalibus uiuentibus, & Deo uitam, & intellectum tribuit, constat æquiuoce fere, uiz, & intellectus nomen dici, Nempe, quæ de rebus caducis, & sempiternis affirmantur, fere æquiuoce dicuntur, quemadmodum non semel Auer. monuit. Arist. tamen nullum accidit absurdum, Nam uitam, quæ mortalibus communicata est, non asserit à diuina uita, tamquam à proxima causa oriri sed ab ea, tamquam ab uniuersali causa solum modo pendere. Sed aliud nunc eius dictum euentendum est, utpote, si ideæ sunt, non nisi formarum, & non compositorum esse, quod ita probandum aggredimur. Deus ut Simpliciusmet testatur omnium quorum est causa, cognoscit, ergo in eo rationes, atque exemplaria erunt, eorum quæ sunt, quippe idcirco ideæ posite sunt, cum ut sint rerum, quæ oriuntur, intelligendi principia & rationes, tum etiam ut earundem sint exemplaria, quare cū singulari, compositorumque, Deus effectus sit, ergo hæc cognoscit, quare in eo huiusmodi rerum ideæ erunt. Adhæc Deus suæ uirtutis perfecte apprehendit, atqui uirtus perfecte cognosci nequit, nisi etiā uniuersa, ad quæ uirtus extendit, noscantur, quare cū à singulari, & composita opifex mens se extendat ueluti ipsemet Simplicius monet, igitur hæc omnia cognoscit, quare horum omnium in Deo erunt ideæ. Mor intellectus, qui ualde intelligibilia cognoscit, minora apprehendere ualet, quemadmodum Arist. tercio de anima monet, quoniam mens

à ualde

- A à ualde intelligibili nō delectur, sed potius percipitur. At deus ualde intelligibilia cōgnoſcit, quoniam formas, quæ nullam claudunt materiam, atque ſe ipſum, ſi Simpl. aſſerit, ergo minora intelligibilia apprehendit, quæ ſingularia, & composita ſunt, quare hæc per proprias ideas percipiuntur. Quibus conſtant ſecundum quod ioter Aſt. & Platonem conciliu aſſerit, nullum fore, Aſt. ſi delictet compoſitorum, & ſingularium, ideas tollere, quoniam Plato etiam cogitur compoſitorum & ſingularium notionem in mente diuina ſtatueret, ſi ea eſt Platonis opinio, quam ſibi Simpl. aſcribit: Quod uero de formis naturalibus, in eodem cocilio aſſerit, proliſ uanum eſt. Nempe naturales forme ſine materia non percipiuntur quemadmodum Aſt. 2. phyſ. moerit, inquit, ſine materia naturales formas nō eſſe definiendas, & quod ſe habent ſicuti ſinum, quod abſque materia, ut ſine oſſe definiri nequit, & non ſeat curuum, quod abſque naſo definitur. Deinceps 7. huius quemadmodum prior diſputatione monuimus, Aſt. inquit, quod ſi ſe habet res ut ſint, ita ad quod quid, & definitionem, Naturales uero forme ſine materia eſſe nequeunt, quare neque earum natura, & ratio percipi ſine materia poteſt. Quare Deus, cum materia huiusmodi formas percipit, alioquin non uelut ſunt, illas intelligeret. Quod uero ſecundum conciliu, figmentum ſit, poſterius docebimus, utpote cum demōſtrabimus omnes idearum modos, quos Platonici imaginati ſunt tollere. Sed nunc ipſius rationes diſtendunt ſunt, & quo ad primam pertinet, hæc ipſa manifeſta pugnantia claudit. Nam ſi circū participatio, & id quod participatur, eodem nomine nuncupantur, quoniam ei uſdem rationis ſunt, ergo aut participatio, & quod participatur inter ſe participat, aut utrumque participetum erit. Nam quæ ei uſdem ſpeciei ſunt, quod ſi per ſe, atiam omnibus competit, quem admodum non ſemel Aſt. primo lib. de celo docuit. Quare ſi participatio, quæ media eſt, inter id, quod participatur, & quod pariceps ſit ei uſdem ſit ſpeciei, ſi uero quod participatur, ut ipſe inquit, participatio uero caduca eſt, ergo & quod participat, & ſi hoc perpetuum, participatio quoque ſempiterna erit. Deinde participatio, quæ eſt forma in materia conſiſtens, ſolum & inter ſe participat, ergo ei uſdem ſpeciei, cum eo quod participatur eſſe nequit. Aſt. etenim declino huius æternum, & corruptibile genero, & pluſquam genere diſſicite docet, participatio. uero ſi de ea eſt, id autem, quod participatur, quoniam idea eſt, in opificis mente ſempiterna eſt, ergo genere, & pluſquam genere diſtinguuntur, quare hæc oecit, ut ei uſdem ſpeciei ſint. Enit ei uſdem diſſoluitur ratio, participationem mediam, atque ut plurimum ei uſdem ſpeciei, cum eo quod participatur, eſſe conſitemur, ſed quod participatur idea non eſt, retro ſi non mouimus, alterum ei uſdem ſpeciei indiuiduū eſſe quod genus eſt, & corrumpitur quandoque, uoluit homo generari, & homo qui gignitur, Nempe quod gignitur, retro docuimus, ſape ſapius & conſimili ſecundum ſpeciem fieri. Tertia uero ratio, 8. de phyſ. aud. tertia diſpoſitione contra Grammatico, ab eodem Simplicio diſſoluitur, quo loco concedit, abſurdum nō eſſe, immo neceſſarium in his, quæ oriuntur, progreſſum in infinitum fieri, quoniam cum ſempiternæ ſpeciei eſſe debeant, alia ratio eſt perpetuæ fieri nequeunt, indiuiduorum enim ſempiterna, atque infinita ſucceſſione ſpecies ſemper conſeruantur, quare ad formas quo opifice exiſtentes recurrere non eſt neceſſe. Quod aperte Aſt. 3. phyſ. conſeſſus eſt, uelut Simpliciuſ ibi auctor eſt, motus enim ibi, quod & ſi actū infinitum non datur poteſtate tamen infinitum concedendū eſt, quomodo in generatione, motu, & continuo reperi aſſeruit. Deinceps tertia rationis aſſum pt uanum eſt, ſemper enim effectus imago, in cauſa exiſtit, & præcipitur, & præcipue, cum id quod facit, & quod gignitur ei uſdem ſpeciei ſunt, Verum effectus imago, quæ in cauſa præexiſtit, ſi cauſa hæc natura fuerit, non eſt niſi gignentis forma, quæ geſſu exemplar eſt, cum ad ei uſdem ſimilitudinem, alteram producat, quemadmodum Alex. 2. phyſ. monuit, item Aſt. inquit, ſi forma & exemplar, quare ratio, & effectus imago, in Deo nō eſt, ſed in indiuiduo gignentis, quod ei uſdem ſpeciei exiſtit. Quod tuſus ex Aſt. deducit, eorum uidelicet, quæ per perpetuo mouentur, cauſam immobilem eſſe, recte illatum eſt. Verum quæ perpetuo mouentur, aliis motu continuo, & ſempiterno mouentur, quemadmodum celeſtia, quæ ſi uaria, & diuerſa ſunt, eorum non eſt una cauſa immobilis, ſempiterna, ſufficiens, quoniam eorum quodque, ut definitam cauſam habeat, oportet. Nam motiones, quibus celeſtia mouentur, non ſolum numero, ſed ſpecie & genere ſeparantur, & cum ſuſcipiunt rationes ſint, cauſas mouentes ſingulis celeſtibus proprias expoſunt. Alia uero ſunt, quæ eſt perpetuo mouentur, non tamen in oratione continens, ſed eorum motus ſecundū ſpeciem ſolū perpetuus eſt, quæ ut talis eadē ſufficiens eſt cōmunis cauſa immobilis, & ſempiterna una numero exiſtens, quæ effectrix cauſa non eſt, ſed finis. Nempe omnia quatenus poſſunt Deo perſimilima fieri exapiunt, ita uero eundem, quoniam æternitate affectant, quam ſubſunaria ſecundum numerum eorū ſequi nequeunt, ob materiam & contrarietatem, quam in ſe habent, ſecundum ſpeciem perpetua efficiuntur; Nam generatio alterum, quale ipſa ſuit, perpetua ſuat, ergo prima cauſa, uel finis cauſa eſt, ob quam ſubſunaria perpetua ſunt, non enim effectrix cauſa eſt, quoniam x; effectrix eſt.

Opinio
peripatetice.

ficientē causam non habent. Singulæ uero caducorū species definitis causis non indigent, quoniam si idcirco eternitatē excipiunt, ut Deo similes efficiantur, ergo sat est cōmūis causa. Nā quando est aliqua disputatio pluribus conueniens, & uni non per alias, necellum est, ut cunctis per causam communem conueniat, atqui omnibus rebus caducis competit, ut secundum speciem perpetuæ fiant, & uni non per alias, ergo per causam communem, quæ Deus est, qui rerum omnium ultimus finis existit, ergo in sublunariis sufficiens est communis causa immobilis, & perpetua, & ad sempiternas rationes recurrere non est opus. Neque itidem alia ratio obstat, Deus enim si ad res, quæ oriuntur conferatur artifex non est, si artificis nomine agens, quod cum cognitione res producit intelligamus ita enim Deus ad rerum ortum non concurret, sed agens mere naturale est, quemadmodum sexta disputatione docebimus. Est uero intelligens, & expectans se, quare etiam agens intelligens, & volens Deus sit, non tamen respectu eorum, quæ fiunt, sed cum ad semetipsum confertur, eodem pacto ratio, quæ confirmat, deletur, Nempe quemadmodum arte constructa, per rationes in artifice permanentes fiunt, ita quæ natura oriuntur, per exemplaria in natura permanentia, gignuntur. Verum exemplaria hæc, non nisi gignentiū formæ sunt, quæ consimiles generant, ob æternitatis appetitum: diuersitas tamen, inter naturam, & artificem est, quoniam hic cum cognitione operatur, natura uero nequaquam, uelut 2. phys. constat. & quamuis sine cognitione natura agat, nil tamen obstat, ut suum finem semper, uelut plerumque consequatur, quoniam à celo dirigitur, quod sentientis animæ beneficio, quæ in ipso est sublunaria dignoscit, per animam enim hanc, agentia quæ apud nos sunt, per quosdam impetus ipsa elargitos, in proprios fines diriguntur, quemadmodum octaua disputatione de anima sentiente docuimus, quare similitudo inter naturam, & artem, Simplicio teste, hoc est, quoniam ars uelut per rationes quas præhabet effectus illis assimilatur, ita natura, per exemplaria, quæ in se habet, effectus quos producit, eis per similes facit. Nam quod à natura fit uti retro expositum est, à consimili uel secundum speciem a thomam, uel secundum genus proximum fit. postrema uero ratio, ex dictis tolli potest, formæ enim quæ gignuntur, causam immobilem & sempiternam, habent, per quam existunt, & semper ita se habent: hæc uero est prima causa, quæ ea ratione quæ est primum agens, formarum ut existunt causa est, quemadmodum sequenti disputatione docebimus, ut uero rerum ultimus finis est, quod semper ita fiant, causa est. Quod uero demum ratio confirmans ostendit, tollitur, Nam Deus, si ad ea quæ gignunt, referatur, non universalis causa solum existit, quare effectus, quem in sublunariis producit, non nisi universalis est, qui rerum existentia est, ergo ab eo diuersitas nulla provenit, sed eodem modo omnibus quæ fiunt cooperatur: hæc enim est causæ agens universalis ratio, ut ab ea nulla in rebus effectus distinctio proveniat, sed diuersitas tota à secundæ causis petenda est. quæ cum in hunc modum explicata sunt, tempus est, ut aliorum opiniones referendas, sermonem uertamus.

Alia De Ideis opinio. Cap. 4.

CAeterum nonnulli, partim Simplicio consentiunt, partim ab eo dissentiunt. cum Simplicio enim concordantes sunt, quatenus rerum quæ gignuntur in opifice mente ideas constituunt, quippe cum primum agens Deus sit, & per cognitionem operetur, ergo ea omnia cognoscit, quorum est effector, quare cum rebus omnibus quæ oriuntur, cooperetur, huiusmodi res percipit, Atqui cognitio per similitudinem fit, ergo in Deo rerum, quæ fiunt rationes erunt, A Simplicio uero dissentiunt, quoniam non solum formarum, sed singularium compositorum, atque materiæ, ideas instituunt, siquidem idcirco rationes idcales institutæ sunt, ut eorum, quæ fiunt cause sint, quæ enim oriuntur, ad sua exemplaria Deus assimilatur, idæ uero exemplaria, in Deo sunt, quæ uero gignuntur, singularia sunt, quoniam singularium, & superpositorum actus, & ortus existit, ergo singularium dandæ sunt idæ. Ad hæc, eorum, quæ sunt cognoscendi rationes, idæ existunt, atqui singula cognoscuntur per proprias quidditates, naturæ uero notio perfecta est, compositarum autem rerum natura, ex materia, & forma consistat, quare cum Deus, composita perfectæ cognoscat, ergo per idæam, quæ compositorum naturam refert, quare compositi idæa materiam, & formam representabit. Huius opinionis Io. Gram, est, qui 2. phys. asserit, res naturales sine materia apprehendi non posse, ergo idæa, quæ diuine menti res naturales cognoscendi ratio est, cum formam, tum etiam materiam representabit: penes hoc itaque hi à Simplicio dissentient. Verum an idem subiecto, & ratione cum Deo idæa existant, inter se non consentiunt, quidam idæas, quidquam ad diuinam substantiam spectantes esse asseruere, quemadmodum rationale, & animal, ad hominis substantiam pertinent. Sed hi de facili arguuntur, Nam in Deo, compositio efficit, quare simplicissima mens, Deus non foret. Alij uero accidentia diuine menti superaddenda, opinati fuere, qui neque audiendi sunt, tum

- A** tum, quoniam in Deo ex substantia, & accidente compositio foret, tum etiam, quoniam separatae mentes nullis accidentibus subiunguntur, igitur multo minus suprema mens. Et proinde recte alij inquirunt, ideas non nisi diuinam essentiam fore, ita quod reuera idea, Dei est essentia quae ea ratione, quae res ab eo sciuntur, refert, idea & notio nuncupatur, Verum quoniam uaria, & diuersa refert, idcirco merito rerum, quae referuntur, multiplex ratione euadit, quare idea ab opificis substantia diuersa non est, nisi ratione rerum, quae referuntur, quare id, quod idea est, unum numero est, atque summe simplex, quoniam Deus est, merito uero rei, quae praesentatur, non una est, sed multiplex. Sed ab his, ea se offert dubitatio diluenda, idcirco enim rationes incommutabiles, & aeternae sunt, res uero, quae referuntur, sempiternae non sunt, ergo merito ratio, quae referuntur, idearum multitudo in opifice mente non est collocanda. soluuunt, atque inquirunt, res quatenus ab opificis substantia referuntur, sempiternas esse, ab aeterno enim Deus res omnes nouit, quare, ut obiecta sunt, in diuina substantia relucens, sempiterna sunt, quare recte dictum est, idearum multitudinem, ob res, quae referuntur, & non ob rem, quae refert, pronisci, res enim quae refert summe simplex est, atque una. Sed sunt ne omnium idearum, conuoluta est, consentiunt omnes, neque mali, neque itidem priuationis, & negationis, idcirco constituendas esse. haec enim etsi à Deo intelliguntur, per propriam ideam non percipiuntur, malum enim boni ratione, & priuationem habitus idea, Deus apprehendit, an accidentium idea refert, dubium est. quidam inquirunt, omnium accidentium ideas esse, Nempe diuina mens, ea refert, quorum est causa, atqui accidentium causa est, ergo accidentia refert, substantia itaque diuina, quatenus accidentia repraesentat, eorum idea nuncupabitur. Adhuc Dei scientia, rerum causa existit, quae ad accidentia se extendit, ergo per accidentium rationes quae ideae sunt. At uero qui Platonis doctrinam magnificiunt, accidentium ideas nullas constituunt, neque itidem omnium, quae sunt, quoniam non entis, neque boni, nam in quibus prius & posterius est, idea non est, quare cum, mens, bonum, & alia multa secundum prius & posterius se habeant, talium idearum non erunt. Neque accidentium, quoniam idcirco ideae institutae sunt, ut producendi rationes existant, atqui accidentia à consimilibus accidentibus, quae apud nos sunt, gigni queunt, ergo accidentium non sunt necessariae ideae. Sed horum ratio nulla est, Nam ideae uon solum ut producendi rationes, sed ut cognoscendi rationes, quare et si eis concedatur, ut rationes producendi, accidentium ideas non esse per necessitatem, sunt tamen, ut rationes cognoscendi statuendae, cum Deum non solum substantiam, sed etiam accidentia petere percipi uellentur. Verum ex retro dictis, constare potest, horum sententiam ab Arist. doctrina plurimum dissentire, docuimus enim retro, in opifice mente nullam multitudinem collocandam esse, neque, secundum rem, neque itidem secundum rationem, ergo secundum Arist. idearum multitudinem ratione rerum, quae referuntur esse nequit, ibidem etiam docuimus, Deum, non nisi Deum percipere, ergo in eo rationum multitudo nulla est. Denique sequenti disputatione ostendemus, primum opificem non nisi ipsius existentiae causam fore, rerum enim diuersitas à causa secunda petenda est, quare ut producendi rationes, ideae per necessitatem non sunt, quare ista peripatetica dogmata, neque intelligendi, neque producendi in diuina mente rationes existunt.

Aliorum De Ideis opinio.

Cap. 5.

- P**ostrema de ideis sententia, à Recentioribus quibusdam tradita est, hi enim tres idearum ordines constituunt, primus in mente diuina est, secundus in angelica mente, tertius, & postremus, in anima rationali, Plato etenim tres mentium ordines constituit, & in primo ordine, opifex summus collocatur, in secundo uero, Angelica mens, in postremo uero, rationalis anima, sub qua & mundi, & elementorum, atque hominum animae comprehenduntur. Ideae itaque primo, in opifice mente sunt, per quas ceterae mentes, atque earundem idearum à Deo procreantur, mens etenim diuina, Angelicas mentes creans, simul proprias illis largitur ideas, consimiliter, cum rationalis anima creatur, rerum notiones ipsi elargitur, (creare enim solius Dei opus est, quoniam uirtutem infinitam arguit, quae soli Deo propria est). Ceterum in opifice existentes rationes, eius substantia sunt, à qua ratione solum distinguuntur, Nam ueluti priores asseruere, multiplex diuina essentia euadit, quoniam uaria sunt, quae referuntur, quare etiam prioribus penes hoc consentiunt. Atqui in Angelica mente rationes existentes, eius essentia non sunt, sed quid superadditum, Deus enim summa unitas est, Angelica uero mens, quoniam à Deo deficit, ab unitate quoque recedit, & ad multitudinem accedit, quare Angelicarum rationes, à propria substantia distinctae sunt. In mente uero Angelica neque res sunt, quod ea, quae referuntur, sed certo numero definitae sunt, Verum quoniam Angelicae mentes, si adiuucent conferantur, quoniam æqualem perfectionis gradum non habent, idcirco per æqualem idearum

L 2. numerum

numerum non intelligunt, & proinde quanto mens hæc sublimior erit, per pauciores intelligit **E** ideas, quoniam Deo proximior existit, & ad unitatem accedens, à multitudine magis recedit. inde fit cum rationalis mens inferior Angelica sit, ut per infinitam fere rationum multitudinem intelligat. Animæ etiam rationales, quoniam neque inter se eisdem perfectionis existunt, nempe mundi anima, humana mente, & elementorum animabus, sublimior est, quare per pauciores ideas intelligit: in mente itidem humana pauciores erunt cognoscendi rationes, infinite denique, quæ in elementorum animabus continentur. Verum quoniam de mundi anima sermo factus est, & quid ipsa sit, non constat, idcirco de ea quædam brevibus erunt perstringenda.

De Mundi Anima varia opinio.

Cap. 6.

DE mundi anima quid, cur posita sit, varia est philosophantium opinio, quare, ut res ad-
unguem discutiatur, singulas referemus. Nonnulli itaque asseruere, terreni orbis intelligentiam, & per se permanentem formam existere, hæc enim sublunari mundo providet, & singulis, quæ in eo sunt. hæc enim etsi unica numero sit, per rationes tamen varias, diuersasque **F** quas in se continet, omnium sublunarium effectrix causa est. Elementorum enim formæ rursus, & omnium compositorum, siue uitam habeant, siue hæc uacent, ab huiusmodi anima prodeunt, quare, quoniam mundum hunc sublunarem constituit, eique nitens largitur, iure eius anima nuncupatur, quare iusta hos, mundi anima, intelligentia est, quæ terreno orbi assis-
tens, vires & formas singulis eius partibus largitur, quas etiam, ut proprios possint consequi fines di-
rigit, eisdem gubernat, ne remere hæc, uel illac ferantur: hæc uero munera mundi anima ex-
plere non potest, nisi rerum quibus providet, & quas effingit rationes habeat. Nempe rerum, quæ oriuntur rationes intuent, res suis exemplaribus persimiles gignit, quibus formatis, etiam
providet. Alij uero non sublunaris orbis, sed totius mundi mentem, mundi animam esse cre-
didere, & nomine mundi, elementarem, atque cælestem globum intelligunt, ita totum uni-
uersum mundi anima constituit, alioquin unum non esset, Verum cælestem globum, primum
constituit, quoniam perfectior, atque diuiniore est, deinceps in alijs mundi partibus se diffun-
dit, atque elementari cælestem coniungit, quibus coniunctis, varia diuersaque effingit, siqui-
dem alia in terra uiuentia gignit, ut stirpes, alia in aquis, ut pisces, & in aere aues, per vires ele-
mentis elargitas intermedias, alia denique proxime per cælum producit, ut animalia quædam **G** perfectiora, & alia complurima, quæ ab elementorum uiribus nullam articulationem susci-
piunt. Qualia cuncta fuisse opinantur, quæ definitum elementum, tamquam locum, non pos-
sident, quemadmodum uniuersa spirantia se habent. Porro cum aere pro sui tutela, & refrige-
rio indigeant, terramque, aut aquam pro eorum habitatione requirant, nullius obligatione, à
quo prodeant, deinentur. Varijs itaque uiribus stricta, uarijs operatur, itaque mundi anima
est, quæ totum constituit uniuersum, Veruntamen non mediante cælo, elementa constituit,
sed per totum proxime uitam diffundit, & si gratius, & peculiarius cælum, natura prius exornet.
Quod animalis humani similitudine ostendi potest, Huius enim animalis capiti, auctore Pla-
tone, rationalis anima ascribitur, quoniam perfectius est, & à quo cætera membra dependent,
cum tamen passim per uniuersum corpus diffunditur, quamuis membra singula non animas, sed
uarias formas obtineant, & assisente anima operantur, & à capite quoque dependent, quum
inde operum instrumentum ueniat, ita mundi anima totum format, & elementaribus formis
actionem concedit, quæ ab eadem assisente dependet, à cælo uero, & à cælestibus animabus
uerum instrumentum suscipiunt. Ex his itaque neque Deum, neque sublunari, mundi men-
tem mundi animam esse aperte constat. Idearum necessitas in mundi anima, ex retro dictis fa-
tis elucet. Quare idcirco primum in simplicissimo rerum uno principio sunt, quæ ad inuicem, **H**
non nisi ratione distinctæ sunt, in intellectu uero primo proprijs rationibus distinguuntur, sed
simpliciori modo, atque diuiniore, quam in cæteris, quum & ipse diuiniore sit, & Architecto si-
millimus. Et Deinde per omnes intermedios transeunt intellectus, & ad mundi animam deueni-
unt. quæ ex Philebo Platonis haberi possunt. Cum itaque duæ de mundi anima, sint opi-
niones enarratæ, quæ Platoni magis consentiens sit, Platonis iudicium relinquatur. Ad ue-
ro Arist. mundi animam confutatur, in disputationibus de cælo, idipsum nos docuimus.

Refellitur opinio. Cap. 7.

ATqui multa sunt, à recentioribus dicta, quæ ab Arist. doctrina recedunt, & primū arguendi
sunt, quoniam in opifice mente ideas collocant, quemadmodū priores, quare eodē modo
arguendi ueniunt. secundum, asserunt angelicas mentes sensibilibus rerum rationes ob-
tinere,

- A tinere, quod minime Peripatetice licet, Nam quemadmodum diuina mens, ea, quæ Deus non sunt, apprehendere nequit, ita angelicæ mentes, quæ ipsis uiliora sunt percipere non possunt, à uilius enim cognitione imperficterentur. Philosophi angelicas mentes se ipsas, atque superiores apprehendere consueverunt, quoniam ab huiusmodi rerum perceptione, non imperficiuntur, immo perficiuntur, supremas uero cognoscunt, in sua substantia, quoniam ipsæ quodammodo supernarum mentium sunt effectus, quare cum causæ imago, semper in effectu reliceat, Angelicæ itaque mentes, cum se ipsas exacte apprehendant, & omnia quæ in ipsis relient, discernunt, quare cum suprema mens, in talium substantia reliceat, hanc ipsam etiam, in se ipsis intuentur. Insuper si omne, quod in aliquo est, secundum modum, & illius naturam existit, sunt uero sensibilibus rationes in angelica mente, ut ipsi testantur, ergo per modum, & naturam Angelicæ mentis, cum ab omni prorsus materia, eiusque sordibus libera sit, ergo in hunc modum sensibilia in ea erunt, quare amplius nec singularia, nec sensibilia existere ualent, Nam sine materia, nulla sensibilis res apprehendi potest, Nam quemadmodum se habent ut sint, ita ad quod quid, & definitionem, quare sensibilibus quidditas, & ratio sine materia non erit, cum absque materia existere nequeant, & idcirco peripatetici philosophi recte asserunt, eminenter
- B infinita in supremis contineri, Nam omnibus modis cum eis eadem euadunt, & idcirco Auer. 4. libro paraph. Met. inquit, cum effectus suam causam æquiuocam cognoscit, causa in effectu ut ab eo distincta relict, et cum causa æquiuoca suum effectum cognoscit, effectus notio, à causæ notione non est separata, quoniam effectus in causa æquiuoca comprehensus, omnibus modis idem cum sua causa efficitur, quare Angelicæ mentes, sensibilia intueri dicantur, quoniam id noscunt, quod sensibilia eminenter est, quemadmodum de Deo retro docuimus. Tertium ab his dictum, uidelicet mundi animam per rationes quas de rebus in se habet, singulis mundi partibus, formas, uiresque proxime largiri, atque ab ea omnem ortum dependere. hoc inquam philosophi aduerfatur, Primum philosophi, sensibilia mundi animam intueri non cōfiterentur, quoniam ipsa à materia abiuncta est, ergo per modum, & naturam suam, quare sensibilia referre nequit, hæc enim sine materia non existunt, neque eorum imagines in ea esse ualent, quoniam absque materia in ea existerent, ergo anima hæc, neque sensibilia apprehendit, neque eorum ideas habere potest, non minus etiam à uero illud recedit, generationem omnem, formas uiresque singulis mundi partibus, ab hac anima esse elargita. Retro enim docuimus proxime quiddam noui, ab abiunctis mentibus non proficisci, mundi uero animæ, à materia separata est, ergo quiddam proxime de nouo producere nequit. Quare cum neque horum opinio ueritatem in se contineat, superest, ut ostendamus, omnes idearum modos, quorum meminimus, Arist. ex Platonis principijs euerfisse.
- C

Omnēs Idearum modos Arist. tollere. Cap. 8

- A B his itaque rationibus exordiemur, quæ in primo uolumine huius sapientiæ ab Aristot. traditæ sunt. Atque prima ita se habet. Quorum est scientia, est idea, etenim idæ, 16
(ut Platonici sentiunt) cognoscendi rationes sunt, & per hanc enunciationem, sensibilibus ideas esse ipsi ostendunt, quoniam eorum scientia est, At si sub hæc propositione, illa suscipiatur, negationum est scientia, ergo earundem idea erit, hæc quidem ratio, omnes idearum modos aperte tollit, Nempe siue formæ per se existentes, siue in opifice mente, uel mundi anima existunt idæ, semper ex accepta propositione, quæ Platonis est, negationum idearum esse ostenditur, quod cum fieri nequeat, sit ut fundamentum, quo idæ constituuntur, nullum sit. Deinde ibidem, aliam Platonis accipit propositionem, per quam idearum existentiam ostendebat. Si datur unum multis commune, quod etiam præter multa est, idea est, atqui unum multis commune, & quod præter multa existit, dandum est, ergo idæ concedenda est. Hoc etiam fundamentum Arist. demonstrat negationis ideam consistendam esse, Nempe non homo, unum commune multis est, quoniam cunctis, præter hominem communis, ergo non hominis idæ dabitur. Hoc enim fundamentum Plato ideas existere probabat, quare quomodocunque illas inuenit, Platonis semper absurdum accedit, non hominis, & negationis ideam fore eadem etiam particulam Platonis fundamenti eorum, quæ ad aliquid sunt, ideam concedendam esse ostendit, Nam si sunt sensibilibus exemplaria, inquit Plato, idæ sunt, sed eorum, quæ sunt ad aliquid, exemplaria sunt, ergo horum est idea. ex quo quidem fundamento omnes idearum modi tolluntur. Ibidem etiam arguit philosophus, si sensibilibus idæ sunt, ergo datur tertius homo, quæ quidem ratio ex Platonis acceptis ortum trahit, Nempe ita Plato argumentatur, quæ inter se similia sunt, idem, præter ipsa habent, huic propositioni suam Arist. adiungit, idea hominis, & singulares homines, persimiles sunt, cum eiusdem speciei atomæ secundum Platonem existant, ergo præter hominis ideam, & singulares homines, dabitur communis idea, quæ
- L 3 hominis

hominis ideæ, & singularis hominibus, communis est, & non solum quod tertius detur homo, sed quod quartus, & sextus inferri licet, quare, siue per se existant ideæ, siue alicui menti in hæreant, hoc fundamento satis aperte tolluntur. Deinceps eodem libro Platonis rationem accipiens, quæ ideæ constituit, ita ratiocinatur, Quorum est aliquod commune, eorum est idea, sed sensibilem cuiusdem speciei commune aliquod est, ergo eorum idea est, pariter Arist. eadem ratione numerum dualitatis ideam esse concludit, Nempe numerus omnibus dualitatibus communis est, quare earum erit idea. Ea rursus demonstratio, eodem volumine tradita, omnes idearum modos evertit, si ideæ sunt, aut eadem, ideæ, & quorum est idea ratio est, uel diuer-
sa. si primum datur, ergo quemadmodum ideatorum est idea, ita, & idearum idea erit, Nam quæcumque eiusdem speciei sunt, quod per se eorum uni, & omnibus competit. Si uero diuer-
sa ratio est, ergo tantum nomen commune est, quare idea hominis æquinoce homo diceretur, quod Plato non fatetur. Et sequenti particula ad res sensibiles, neque ad earum ortum ideæ con-
ferre ostendit, quoniam immobiles ideæ sunt, quare status potius, quam motionis causæ erunt quare ideæ rerum, quæ gignuntur exemplaria esse, siue per se existant, siue alicui menti in hæ-
reant, tollit. Sunt eodem volumine aliæ rationes, uerum allatæ sufficient, & ad eas rationes re-
ferendas, quæ alibi ab Arist. traditæ sunt, sermo conuertendus est. 7. huius ad rerum sensibilem
scientias ideæ non conferre ostendit, nam res unaquæque tunc exacte scitur, quando suum
quod quid est dignoscitur, ideæ uero ad sensibilem quod quid est non pertinent, ergo ad sen-
sibilem notionem non conferunt, ratio hæc cuncta de ideis figmenta tollit, siue per se existen-
tes formæ sint, siue alteri insint, nunquam sensibilem intelligendi rationes erunt. 10. etiam
diuinorum omnes idearum modos tollit, quando ita ratiocinatur, Qui ideæ sunt, eiuſdem
speciei cum his, quorum sunt ideæ esse testantur, quoniam idcirco sunt, ut id, quod fit, à con-
simile in specie gignatur. Arist. ita argumentatur, quæ genere differunt, eiuſdem speciei esse
nequeunt, sed ideæ, & ideata genere, & plusquam genere differunt, ergo eiuſdem speciei esse
nequeunt. Secunda propositio ita ostenditur, æternum & corruptibile genere, & plusquam ge-
nere distinguuntur, Nam genus, quemadmodum secunda disputatione monuimus, à materia
sumitur, æternum materia caret, sed corruptibile materiam claudit, igitur materia separan-
tur, quare genere. Demum Arist. cum 12. Met. Deum non nisi Deum intelligere ostendit,
prorsus ab opificis mente ideas tollit, quoniam ideæ rerum intelligendi dicuntur rationes, quib-
us satis constare arbitror, eos omnes fuisse hallucinatos, qui Platoni Arist. conciliare student,
asserentes solum ideas, quæ formæ per se existentes sunt, Arist. tollere, cum omnes idearum
traditiones euertere, ipſo autore docuimus. Quæ cum ita sint explicata, Arist. opinio re-
ferenda est.

Aristotelis opinio. Cap. 9.

Aristoteles itaque, neque prorsus rerum cognoscendi, neque omnino illas confitetur.
Tres enim mentium ordines constituit, supremum, infimum, & intermedium. in su-
premo nero Deus est, in postremo, humana mens, in medio angelicæ mentes. opinatur
itaque Arist. neque in opificis, neque in angelica mente, ideæ & intelligendi rationes rerum in
feriorum esse collocandas, quoniam nulla mens, quæ cum animali diuino commercium habet,
sensibilia dignoscit, quare in ea sensibilibus rationes non erunt. Et quamuis infima non intel-
ligant, supremas tamen mentes apprehendunt, quare mentium, quæ medix sunt, quoniam su-
premas intelligunt, idcirco ideæ, ut intelligendi rationes in ipsis erunt, non tamen re sunt ab in-
telligentia intelligente distinctæ, quoniam composita esset uel ex accidenti, & substantia, uel
ex substantia, & substantia, (si cognoscendi rationes accidentia esse non consuebimus) ratione
enim solum separata sunt, quoniam idea non nisi intelligentis mentis substantia est. hæc enim
ut supremam refert, Cuius est quoquomodo effectus, idea, & cognoscendi ratio nuncupatur, at
que ita ratione à semetipsa separatur, & quum inferiora, intelligentie secundæ non cognoscant,
ergo earum substantia inferiorum idea non dicitur, quare medix mentes solum respectu super-
narum ideæ secundum Arist. habent. Opifex uero mens, quum non nisi se ipsam comprehen-
dat, & quæ Deus omnibus modis non sunt, nullo modo percipere possit, fit ut nullo pacto di-
uina mens ideæ, & intelligendi rationes habeat. Ex his itaque constat celestes mentes, nudi
quæ medix sunt, quodammodo ideæ habere. Nempe respectu supernarum, at si ad infima re-
ferantur, quoniam talium nullam notionem habent, intelligendi rationibus uacant. Quæ etiam
neque ut producendi rationes ideæ habent, quoniam uniuersales causæ sunt, à quibus in rebus
effectus nulla uarietas prouenit. Ob eandem causam, neque opifex mens, ideas habet, neque
ut intelligendi, neque item ut producendi rationes. Quæ cum de supremo, atque medio men-
tium ordine declarata sint, de infimo disserendum est, an in humana mente rerum ideæ existant.

Humana

Qua in re consentientes peripatetici sunt, quippe omnes pari consensu testantur, rerum sensibilibum ideas, ut intelligendi rationes sunt, mentem humanam obtinere, & non solum humana mens, sed etiam sentiendi potestas, quæ in animali caduco est, sensibilibum rationes, & ideas habet. Rerum enim sensibilibum species, in duplici serie sunt, alix quæ res sensibiles singulariter referunt, alix uero, quæ universaliter easdem representant. primæ communi nomine sensibiles species nuncupantur, quas eorum complures, ab externis sensibilibus in sensitiua genitas fuisse, testantur, in sentiendi enim facultate non nisi ex accidenti suscipiuntur. Alij uero (quemadmodum nos satis aperte docuimus prima disputatione de sentiendi vi) sensibus congenitas esse monent, & quæ ab externis sensibilibus productæ sunt, non uere species, sed potius passionis nuncupantur, quæ ut uim sentiendi excitent, productæ sunt. Nam quæ sensibilia singularia referunt, illæ sunt, quæ congenitæ, atque in animæ substantia resident, Quæ ad duo deferuiunt, & ad rerum notionem, Nam cognitio non nisi per simile fit, cognoscendi uero res, quæ sub cognitionem cadit, similis efficitur, per species, & sui ideam, quare ad rerum singularium notionem conferunt. Demum ad rerum productionem utiles sunt, Nam quicquid ab animali, ut animal est, efficitur, per cognitionem prodncitur, quemadmodum à caloris idea, calor efficitur, consimiliter artifices, ea quæ arti sunt efficiunt. Species uero, quæ res sensibiles universaliter referunt, humanæ menti insunt, sola enim hominis mens uniuersaliter rerum sensibilibum naturas cognoscit. Verum omnes fere peripatetici de nouo genitas, ab imaginatis formis, agentis mentis beneficio esse testantur. Nos uero, (quemadmodum tertio de anima docuimus) menti coæternas existere, atque re à mente non esse secretas, sed ratione actiua mens, seu practicus intellectus nuncupatur, atque ita dicitur, quoniam quæ sub actionem, & effectiorem cadunt apprehendit, quare, quemadmodum in sentiendi facultate, & rerum cognitioni, atque earundem productioni, idem conferunt, consimiliter, quæ in mente humana sunt, rerum cognitioni, atque productioni conducunt. Verum quoniam humana mens, non solum sensibilia apprehendit, sed etiam superælestes mentes (ut eodem tertio commentario docuimus) inde fit, ut superælestium ideas habeat, quæ ab ipsamet distinctæ non sunt, nisi solum ratione, Nempe cum ipsa quodammodo talium mentium sit effectus, se noscens, illas refert, & ita earum idea dicitur, quare merito cælestium mentium idem in hominis mente residentes, intelligendi rationes solum crunt. Verum, quoniam hæc satis aperte libro 3. de anima explicata fuere, idcirco hæc sint satis. Cæterum, quoniam sentiendi uis non solum morticio animalis communicata est, sed etiam animali diuino, in eo enim sensus omnes sunt cum externi, tum etiam interni (quemadmodum disputatione 8. de sentiendi, facultate ostendimus) cæleste itaque animal, ob uim sentiendi, sensibilia per ideas, quas in se habet, & cognoscit, & dirigit, atque ita agentia, quæ apud nos sunt, ut proprios fines consequi possint, diriguntur, sed hæc, ea disputatione satis abunde declarata fuere. quæ uero ibi ostensa fuere, supponantur modo. Quare quo pacto secundum Arist. idem insitute sunt, ex declaratis satis elucet.

F I N I S.

D

IOANNIS IACOBI PAVESII

QVARTA DISPVTATIO PERIPATETICA, DE ABIVNCTIS,

ET CAELESTIBVS MENTIBVS,

AD AMPLISSIMVM FRANCISCVM Cardinalem Gonzagam.

Praefatio.



VVM multarum rerum cognitio, Cardinalis Amplissime, Princesq; illustrissime, homini præclara, eademq; utilis sit, eam præclarissimam, atque utilissimam esse, philosophia omnis, cum humana, tum diuina existimauit, quæ Dei Optimi Maximi, cæterarumque celestium mentium existit. Quippe notio hæc, cum diuina, & admirabilis sit, non solum ab infelicitate, & miseria hominem liberat, sed eundem felicem, beatumque etiam reddit; quid enim homine, qui Deum nouit, beatius esse possit, non facile est excogitare. De his itaque mentibus disputatio proposita est, de quibus multa discutienda proponemus, quorum primum erit, ad quam philosophiam, primarum causarum notio pertinet, num diuino, an naturali potius consideratio hæc alcribenda sit, sunt enim huiusmodi mentes, primæ causæ, utpote primum agens, prima forma, atque ultimus finis. Deinde quibus uis, qua etiam methodo, talium notio philosophis aperta fuit. Et ad quam philosophiam, de earum multitudine disserere attineat. Rursus quo pacto se intueri queant. Demum quo modo eorum, quæ sunt, principia existant, præsens disceptatio pertractabit. Hæc enim, & si facis ambigua, atque obscura sint, & apud philosophos uou facis consent, Nos tamen sententiam nostram aperte dicemus, & ueluti consueuimus, primum aliorum opiniones referemus.

Auerois opinio de primis causis. Cap. 1.

- ult. 3. **A** Veroes, quemadmodum apud ipsum legere est primo & 8. de phys. aud. & 7. & 12. diu-
9. 5. 6. uz scientiæ abiunctas mentes, ab utroque philosopho, & naturali, & diuino diuersa tamen
ratione considerari opinatus est, quippe cum in eis idem sit agens, finis & forma, & sola
ratione seiuncta sint, hæc itaque substantiæ ut mouentes, & agentes sunt, à naturali philosopho
9. 6. considerantur, ut uero formæ, et finis, à diuino. Sux opinionis fundamentum ex 7. & 12.
huius scientiæ haberi potest, ratio enim primæ causæ mouentis, atque efficientis, à motu non ab-
strahit, causa enim agens uide motus principium est, ergo eius ratio à motu dependet, atqui mo-
tionem naturalis philosophus solum contemplatur, ergo hic solum primam causam mouentem
considerat, ratio uero primæ formæ, atque ultimi finis à motu abstrahit, ergo à naturali philo-
sopho considerari nequeunt, etenim quæ à motu separata sunt, à diuino philosopho, duntaxat
considerantur. Verum, ut nullum Auer. subsidium relinquatur, locos omnes Arist. referemus,
2. qui ei fauere uidentur. Et exordiemur ab his, quæ ab Arist. 6. huius scientiæ scribuntur. eo
enim loco dans differentiam inter naturalem, & primam philosophiam, atque Mathematicam,
inquit primam philosophiam omnino formas à materia abiunctas considerare. & multis non in-
terpositis primam philosophiam omnem nobilitatem sortiri à formis à materia seiunctis testa-
tur, idem prohemio Meth. docet. itaque si naturalis scientia has formas consideraret, æqualis
2. perfectionis cum prima philosophia foret. & 12. huius scientiæ formas abiunctas à prima philo-
sophia considerari monet, & primo phys. inquit de principio formali, quod est à materia ab-
iunctum primus philosophus considerat, naturalis uero formas corruptibiles. & 2. de phys. aud.
16. formas, quæ omnino immobiles sunt non à naturali, sed à diuino philosopho considerari. quod
prius eodem lib. docuit quando terminum naturalis scientiæ formas à materia dependentes esse
14. monuit, hoc idem primo de ortu ostendit. Rursus sunt omnia loca, in quibus, Arist. inquit,
naturalium

A naturalem solum, ea, quæ sunt cum materia, considerare, & ipsius definiendi modus non nisi cum materia est, quare considerandi modus naturali conueniens à quo separari nequit, cum materia erit, formæ itaque, quæ à materia non dependent, sub naturali considerationem minime cadunt. Verum quæ uia usus sit diuinus philosophus ad primæ formæ notionem inuestigandam, non consentiunt, qui Auer. doctrinam magnificiunt. Eorum quidam Aueroinnites, aiunt, quod à formis naturalibus, quatenus, ut substantiæ sunt, considerantur ad primæ formæ notionem diuinus philosophus accessit, quippe in causis formalibus, abijtio infinita non efficitur, quare ad primam formam deueniendum est. Sed hi cum hæc proferunt, ab Auer. dissentiunt, Nempe Auer. inquit, quod formæ naturalis notio, ut substantia est, ad primam formam ducit, at in ratione eorum non accipitur forma naturalis ut substantia, sed ut forma. De inde fieret, ut secundum Aueroin, primus philosophus primam materiam, & primam causam effectricem consideraret, quoniam in his causis ab Arist. 2. huius demonstratur, esse ad primam causam perueniendum, utpote ad primam materiam & primam causam effectricem. Alij uero aiunt, formæ naturalis notionem quatenus ut substantia, hoc est, ut quod quid est, nomine. n. substantiæ quæ quid est intelligitur, ad primam formam ducere. forma. n. naturalis quatenus, ut quod quid est

B & substantia spectatur, principium est quo res sunt, ergo principium quo res sempiternæ sunt e rit quod quid est, & prima forma. Nonnulli uero alio pacto Auer. uerba interpretantur, nēpe aiunt formam naturalem, quatenus naturalis est, non esse per se intelligibilem, quoniam materiam claudit, quæ cognitionem impedit, ergo ut substantia sub intellectionem cadit, ergo illa forma, quæ maxime substantia, maxime intelligibilis: itaque Dens cum summe intelligibilis sit, est enim à materia abiunctus, erit prima forma. Quam rationem ab Alex. primo difficultatum naturalium lib. accipiunt, quo loco ita ratiocinatur, celestis corporis formam probans esse, primo intelligibilem, nam forma, quatenus forma intelligibilis est, quoniam actus est, qui ratio intelligendi, & cognoscendi est, ueluti 9. huius patet. inter formas uero, ea magis intelligibilis est, quæ substantia, & non accidens est, & inter has summe intelligibilis, quæ simplex & purus actus est, itaque cum forma animalis diuini sit purus actus, ergo summe intelligibilis, quare prima forma. Quibus constat hanc uiam prorsus à motu esse semoti. Rursus sine motu ultimus finis inuestigatur: finis enim, quoniam boni rationem habet, appetibile est, ergo quod sui natura maxime bonum, summe appetibile est, atqui Deus summa est bonitas, ergo summe appetibilis, quare postremum rerum omnium finis. Quare constat uiam, quæ ad ultimum rerum finem ducit, motionem nullam includere. Prima uero causæ effectrix per motum cognita est, quoniam per motum sempiternum ueluti ab Arist. in lib. 8. de phys. aud. constat. iure igitur Auer. inquit, priores causas à diuino, hanc uero à naturali considerari.

C. 1.

20

Auerois opinio arguitur.

Cap. 2.

A T qui Auerois opinio bifariam peccat, primo enim decipitur, nam primo philosopho solum primæ formæ, atque ultimi finis contemplationem ascribit, quandoquidem non solum huiusmodi causas, sed etiam primam causam effectricem, immo hanc ipsam solus diuinus philosophus contemplatur. Hallucinatur demum, cum ultimum finem à naturali non considerari testatur, & primum ita probatur, primæ philosophiæ interest considerare causas entis ea ratione, quæ ens, ut 4. 6. 8. & 10. Meth. patet. Sed Deus ut primus finis, prima forma, & primum efficiens est causa entis, ut ens, ergo sub his tribus respectibus à primo philosopho consideratur. Amplius in 2. Meth. philosophus docet, quod in unoquoque genere causæ, non sit processus in infinitum, sed ad unam primam est deueniendum, & quod in efficientibus, ad primum efficiens; considerat ergo primum efficiens, quod Deus est, demonstrat etiam ibi, quod in causis formalibus ad primam formam deueniendum est, similiter in causis finalibus ad ultimum finem, sed prima forma, & ultimus finis, est Deus, ergo Deus sub istis tribus respectibus, in prima philosophia consideratur. Amplius x. 1. Meth. 12. secundum Alex. diuisionem, philosophus primus omnia principia considerat, quæ naturalis considerat, uerum consideratio penes hoc distinguitur, Nam naturalis ea considerat ratione, quæ sunt principia entium, quatenus mouentur. Sed primus philosophus quatenus sunt principia entis, ut ens, sed naturalis primam causam efficientem considerat, uti Auer. inquit, ergo & primus philosophus, quamuis non eo modo. Amplius eadem scientia est, quæ considerat primam causam efficientem, & quæ demonstrat eam esse sempiternam, & immobilem, nam primo Poster. Arist. eadem scientia est, quæ considerat subiectum, & quæ situm quod de subiecto demonstratur, sed prima philosophia, ut Arist. 12. Meth. demonstrat, primum mouens esse sempiternum, & immobile, ergo prima philosophia considerat Deum, ea ratione, quæ mouens est. Ad idem, quo loco consideratur operatio propria alicuius, ibidem & illud à quo fluit operatio consideratur. sed 2. Meth.

39

- Meth. monstrat, motum esse sempiternum, qui est operatio propria Dei, et ratione, qua efficiens est, ergo Deus ibi ea ratione, qua primum movens est consideratur. E
- 34 Confirmatur etiam in eodem t. 2. ex perpetua generatione, & corruptione concludit necesse esse quod sit aliquid agens, quod sit causa huius perpetuæ generationis, & corruptionis, hoc autem agens, ut ibi patet, est primum agens, ergo de primo agente ibi sermo habetur. Mox quo loco agit, de primo mobili, ibi etiam de primo motu, & primo mouente sermo habetur. sunt enim hæc relatiua, quæ, ut ex Arist. patet, in præsentis cap. de relatione, alterum absque altero cognosci non potest. Sed de primo mobili, quod sempiternum sit, & motu perpetuo mo-
- 34 aetur t. 2. Meth. sermo habetur, & quod perpetuum sit, ex eo ostendit, quoniam primum agens semper mouet, ergo ibi de prima causa mouente, quod ibi, & Alex. & ipsemet Auer. consentiunt, quodd rursus Deus, ut prima forma consideretur à primo philosopho, licet hoc Auer. concedat, tamen ex Arist. manifestum fieri potest, qui t. 2. Meth. demonstrat primum principium esse purum, & simplicissimum actum, quare ibi ut prima forma, est enim forma, 2. de anima, perfectio, & actus, quare prima forma purus, & simplicissimus actus, cui nulla est admixta potentia, & t. 2. eiusdem primum principium mouere cetera, uti intelligibile, & appetibile, cætera autem mouent, eius gratia, ut appetentia, & intelligentia ipsum, quæ sunt conditiones finis ultimi, sunt etiam Alex. testimonia in his locis, in quibus, idem confirmat. Non minus penes secundum decipitur, quandoquidem postremus rerum omnium finis, à naturali philosopho considerari ualet. Nam ultimus finis est causa rerum, quæ natura constant, quatenus naturales sunt, ergo ipsius consideratio naturali erit ascribenda, id quod consequitur, apertum est, nempe hæc consideratio, diuino accommodari nequit, quoniam non nisi entis causas, prout ens est, primum philosophus contemplatur, quare naturali philosopho propria erit, antecedens ita ostendi potest, res naturales propter ultimum finem agunt, ergo postremus finis earum causa erit, Nempe illud dicitur alicuius rei causa finalis, gratia cuius hæc ipsa res operatur, atque huius rationis antecessens, Arist. est 2. libro de anima. Adhuc Deus est ultimus finis, res naturales agunt propter Deum, ergo propter ultimum finem, ergo Deus ut ultimus finis est, rerum naturalium causa existit. Ad idem, secundo de orru, & interitu, alijs causis continuæ generationis allatis, generationem continuam ex Deo ostendit, atqui Deus finis est, ergo necesse est, ut hanc ipsam causam, naturalis consideret, alioquin continuæ generationis causam ex Deo, tamquam à fine, non præberet, quoniam quæsitum, & medium, per quod demonstratur eiusdem generis scientiæ esse debent, quemadmodum primo Poster. constat, quare si quæstio hæc, generatio est continua, naturalis est, ergo medium, per quod probatur, naturale erit, atqui medium hoc, Deus est, quatenus finis, ergo Deus, ut est rerum naturalium finis, à naturali consideratur. Denum Deus, quatenus est postremus finis, à primo philosopho, ut entis causa ratio nes, quæ ens, causa finalis est, consideratur, cum alia ratione causas primus philosophus cognoscere nequeat, ueluti non semel Arist. & 4. & 6. & t. 1. huius docuit, ergo quatenus rerum naturalium, ut naturales sunt, causa finalis Deus est, ergo ad naturalem eius consideratio spectat, quod Arist. 2. cæli, apertè confirmat, ubi ait, res naturales agere propter Deum, quem dicit esse rerum omnium finem, quod paucis interpositis repetit. Ex his itaque satis constat, ultimum finis speculationem, naturali philosophiæ ascribi posse.
- 34.35.
- 64.66.

Recentiorum opinio. Cap. 3.

EX recentioribus nonnulli, (quorum numero, nos diu quoque fuimus,) utramque philosophiam, & diuinam, & naturalem, abiunctas mentes, ut forma, finis, & agentes cause sunt, modo tamen diuerso, considerare credidere. Nempe, quatenus rei naturalis, ut naturalis est, cause, & principia existunt, earum consideratio naturali philosopho propria est, at, ut sunt entis, quatenus ens, principia à diuino philosopho considerantur. Verum, quoniam duo affirmant, alterum, primam formam, ultimum finem & primum agens, naturalem considerare, alterum, quod hæc ipsa tria, diuinus, contemplatur primum ita probant, naturalis philosophus, quemadmodum initio de phys. aud. Arist. monet, rerum omnium naturalium causas, cum longinquas, tum propinquas contemplatur, etenim tunc exacte res naturales cognoscuntur, quando earum primæ cause, prima principia, usque ad elementa percipiuntur, atqui abiunctæ mentes, quatenus forma, finis, & agentes cause sunt, rerum naturalium, prout naturales, principia existunt, ergo sub his tribus respectibus, ipsas naturalis contemplatur. Quæ ratio ita confirmari potest, Deus quatenus forma, finis, & agens rerum naturalium, prout naturales sunt, causa existit, ergo sub his tribus respectibus à naturali consideratur. id, quod consequitur, ita ostenditur, in scientia unicus est considerandi modus, quare, cum res, quæ natura consent, ut naturales sunt, naturalis contempletur, igitur causas rerum naturalium, ut naturales, naturalis considerabit. Denum hæc conclusio, (quemadmodum Auerroes opinatur)

- 16 fiderent, non tamen ut ab habitudine à materia sensibili abstrahunt, sed in ordine ad materiam sensibilem, ut Arist. asserere videtur 2. phys. quod naturalis considerat formas usque ad aliquid; quoniam ut principia materie sensibiles, quare naturalis philosophus, quamvis separata consideret, non tamen modo separato, sed, ut dicunt, habitudinem ad materiam sensibilem. Dicitur autem philosophus, quoniam considerat ens, ex ratione, qua ens, quare consideratio diuina abstrahit à materia sensibili; quoniam considerat ens, non ex ratione, qua sensibile ens, sed ex ratione, qua ens, ita considerat substantias separatas, ut uidelicet abstrahunt à materia sensibilibus, quare modo separato; & sic solutio liquet, quod ideo primæ philosophi consideratione separatorum ascribitur, quoniam ipsa sola separata considerat, modo separato, naturalis autem, quamvis separata considerat, non tamen modo separato, ideo non dicitur, quod separata eam consideret, quoniam de nominatio non ex re considerata, sed ex modo considerandi fit, igitur, eum modum considerationis à naturali conueniens, non abstrahit à materia, iure non dicitur, quod naturalis separata consideret. Soluitur secunda, per inuersionem, & negamus quod motus non sit considerationis primi philosophi, & ne noua paradoxa dicere uideamur; ratione; & auctoritate confirmabimus; & primo ab Auerro accordiemur, qui 2. Meth. ait, quod consideratio universalis in omnibus causis, secundum quod sunt cause, est usus scientiæ, puta Meth. & Arist. quomodo in Meth. ut inter demonstrationibus scientiæ naturalis, tamen inducit eas universales, quoniam, quanto fuerit demonstratio uniuersaliore; tanto magis erit propria huius scientiæ, & Arist. obseruat se hinc intentione, sed inducendo demonstrationes uniuersales, alio modo, quàm in scientia naturali, idem, 2. 2. Meth. ait, ex his illis arguimus; demonstratio, qua Arist. est usus in prima philosophia, in demonstrando naturam abstractorum; inquit Auer. quod est eadem, cum ea, quæ in naturali philosophia, modo tamen uniuersaliore, sed hæc demonstratio, ut Auer. concedit, est propria primi philosophi, & non naturalis, quoniam est uniuersaliore, ergo motus spectat ad primum philosophum, alioquin illa demonstratio non esset propria primi philosophi ut ipse dicit, Motus igitur à Meth. consideratur, & 2. Meth. idem testatur. Ratione etiam monstratur, motus enim ens ex speciebus entis, eo modo, quo Arist. loquitur, cum appellat prædicamenta species entis; ergo de motu differere ad primum philosophum spectat. consequentia est Arist. 4. Meth. ubi ait, quod prima philosophia considerat ens, & species entis, atque speciem entis speciem. Præterea actus & potentia pertinent ad primum philosophum; ergo, & motus, consequentia probatur, ad quàm facultatem spectat partes definitionis, ad illam definitionis, & definitum; sed motus est actus eius, quod est in potentia, quatenus in potentia, 3. phys. igitur si partes definitionis motus considerat, Methaphysicus ergo, & definitionem motus igitur & motum. Amplius potentia definitur, per motum, sed potentia spectat ad primum philosophum, ergo, & motus, antecedens est Arist. 4. Meth. quo loco, definiens potentiam, tum acti uam, tum passiuam; definit per motum, ergo si potentia per motum definitur; necessario igitur motus spectat ad primum philosophum; alioquin ignorato motu, ignorabit potentiam. Præterea quæ quid consideratur à philosopho naturali, particulariter etiam consideratur à primo philosopho ut uideri saltem, sed motus consideratur à naturali philosopho, ergo à primo philosopho ratione uniuersali ad etiam confirmatur, substantiæ abstractæ sunt cause entis, quatenus ens, igitur à philosopho primo debent cognosci, eo modo, quo sunt cause entis, sed sunt cause entis, per motum; ergo ita illas cognoscit, quare considerat motum. Adhuc primus philosophus considerat causam efficientem, ut 5. Meth. patet; ubi illam definit, igitur considerat definitionem illius, quare partes definitionis; igitur motum, probatur ult. consequentia, Nam in definitione cause efficientis, ponitur motus quoniam dicitur, quod est principium unde motus, Modus arguendi est Arist. 3. phys. ubi ait, quoniam in definitione naturæ; fuit positus, motus, ideo ait, quod motus spectat ad naturalem A pari, in definitione cause efficientis, quæ à primo philosopho consideratur, sed in eius consideratione ponitur motus, ergo ad primum philosophum spectat illius consideratio. Ex his itaque claret, quod motus ab utroque philosopho consideratur, modo tamen idem utrobique non est, in naturalis philosophi illum considerat, ex ratione, qua est naturalis entis affectio, atque ut à materia, & forma fuit; ex ratione, qua illa, dicuntur natura, materia enim & forma, ut dicuntur natura, principium motus sunt, sed à primo philosopho, sub ratione uniuersali, quatenus sub entis affectionibus cadit, est enim motus actus potentie admixtus, & qui autem, & potentia entis, ut ens, sunt affectiones, quare patet, quod licet naturalis philosophus, motum consideret, non tamen eo modo, quo primus philosophus. Quæ cum explicata sint, ut in oppositum rationes dissoluamus, oportet.

A

Aureolis rationes colluntur. Cap. 5.

ET prima ex prædictis soluta est, nam, etsi concedimus quod prima cause agens non scitur, nisi per motum, tamen motus à primo philosopho consideratur, sit ergo, & hec ipsa, cum ab eodem philosopho consideretur. Quod etiam superaddunt, quod prima forma non cognoscitur per motum, falsum est, cum oppositum ex Arist. colligatur, t. 2. Meth. ubi monstrat primam causam mouentem esse formam simplicem, & putum actum non nisi ex motu sempiterno, ergo si motus sempiternus à naturali consideratur, prima ergo forma ab eodem consideratur. Auctoritates omnes Arist. unico uerbo dissoluuntur, ut ex dictis constat. Nam primus philosophus dicitur considerare substantias separatas, quoniam modo separato illas considerat, licet complures auctoritates adductæ proposiro non conferant, uti illa primi philosophi ultimo, ubi non negat, naturalem philosophum non considerare formas separatas, sed ait, utrum unam, an plura & quæ sunt, ad naturalem non spectant, quoniam unum, & multa sunt affectiones entis, ut ens, de quibus primus philosophus, neque idem eis fauent, quæ ex 2. phys. in medium feruntur, nam eotextus ille huic potius fauet opinioni, quàm aduersetur. Nam eo tex. Arist. uult. tradere differentiam, inter considerationem formarum, quæ sit à naturali philosopho, & ait, quod naturalis philosophus formas considerat usque ad aliquid nā usque ad certum terminum, nā non considerat formas omni modo, quoniam non ut principium entis, sed in ordine ad materiam sensibilem, & corpus naturale, ut illius cause sunt, quod exemplum, quod philosophus affert hoc ostendit, nam ait, naturalem considerare formam usque ad aliquid, uti medicus considerat neruum, & faber æs, huiusmodi enim artifices non omni modo considerant hæc, sed, ut proprio operi deferantur ita &, naturalis usque ad aliquid formam considerat, quod probat philosophus per ea uerba, § Alicuius enim gratia unumquodque eorum consideratur § quoniam gratia operis. Deinde subdit, § & circa ea, quæ sunt separabilia quidem specie §. Quibus uerbis modum declarat, quo formæ separantur à naturali considerantur, & ait, quod etiam considerantur usque ad aliquid, quoniam ut in materia, uidelicet sensibili, sunt. Nam ut illius principia & cause, § Homo enim hominem generat, & sol §. His uerbis probat substantias separatas in habitu ad corpus naturale, considerare, & ratio eius accipit fundamentum declaratum primo Poster. eadem scientia est, quæ considerat subiecti principium & subiectum, sed naturalis philosophus considerat corpus naturale, & ut eius subiectum, ergo & causas ipsius, sed formæ separantur sunt cause corporis naturalis, ergo eas considerat ut cause corporis naturalis sunt, & de hac ratione tantum probationem exemplarem posuit, Homo enim hominem generat, & sol, quibus uerbis nult, quod una, & eadem scientia consideret hominem, & solam, quod autem ibi probationem superioris dicti afferat, nobis manifestat illa particula enim quæ causam reddit. subdit deinde § quomodo se habet § his uerbis dubium soluit, quis enim ab Arist. querere posset, formas abiunctas à naturali quatenus formæ sunt, non considerari, quoniam rerum naturalium cause non existunt. Soluens Arist. concedit quod dubitatio concludit, quoniam talis consideratio diuina est, quare eui naturalis philosophus eam contempletur causam, quæ separata forma est. Non tamen, ut separata est. Aut uult manifestare, non omnem formam abiunctam, naturalem posse considerare, quoniam non eam, quæ prima forma est. Nam et si formæ separantur, ut propriæ & definiti subiecti formæ existunt, à naturali considerantur, non tamen quatenus prima forma, ita enim à primo philosopho consideratur, Nam quo pacto hæc forma separabilis se habeat, & quid sit ad primum philosophum pertinet, quasi dicat, quod hæc forma ut à materia abstracta, primæ est philosophiæ. Similiter neque tex. 71. eiusdem secundi nature obstat opinioni, ibi enim Arist. monstrare aggreditur, quæ mouent idem sint quæ in idem specie eum forma coincidunt, & ait quod ea mouentia in idem specie eum forma coincidunt, quæ sunt physica, id est habent in se principium motus, quæ autem mouentia mouent, & non mouentur physica non sunt, & hæc cum forma in idem specie non coincidunt, & ideo de eipsum latinum cum uerbum illud, physica, ad scientiam referunt, eum non ad scientiam, sed ad mouens sit referendum. Hæc expositio est Arist. infra ubi distinguit, quod mouens naturaliter duplex est. Alterum est mouens physicum, & est illud, quod habet in se principium motus quod cum mouetur, mouetur. Alterum est mouens naturaliter, non naturale, non enim habet motus principium in seipso, uti est mouens immobile. quod illius tex. hæc sit expositio uerba sequenda in tex. 71. posita ostendunt, ubi infert, tria esse negotia quæ uersantur circa mouentia. Vnum est, quod circa mouens mobile corruptibile tantum uersatur, nisi est ea scientia naturalis pars, quæ circa generabilia, & corruptibilia uersatur. secundum negotium est id, quod circa mouens mobile, incorruptibile tamen. uersatur, ut scientia libri de celo. Tertium quod circa mouens immobile incorruptibile ut liber 8. phys. si modo illud uerbum physica, ad

M scientiam

scientiam esset referendum, illud sequeretur, quod liber 8. phys. qui circa mouens immobile uersatur, non esset pars naturalis philosophiæ. Sed quod dubium facit apud Latinos est, quoniam in aliquibus exemplaribus scriptum est, *PHYSICAE*, & idcirco ad scientiam hoc uerbum referunt. sed hoc non obstat, nam si hæc exemplaria recipiantur, sensus est, physicæ causæ sunt, & ita cum additione, uerba legenda erunt.

Refellitur opinio ex principiis Arist.

Cap. 6.

ET quamuis retro explicatam sententiam, diu nos prosequuti fuimus, rectius, cum rem considerauimus, hanc ipsam sententiam ad ueritatem, & ab Arist. prorsus recedere opinamur, & primum ita instamus. Eiusdem scientiæ est, causas cum longinquas, tum propinquas, & ea quorum sunt causæ contemplari, quemadmodum, & primo de phys. aud. & in anal. Post, Arist. docet, ergo ea facultas, quæ res, ut existant, considerat, etiam causas, propter quas existunt, contemplantur, sed sola prima philosophia res, ut sunt, considerat, quare causas, ob quas existunt, atqui abiunctæ mentes, ut formæ, & agentes causæ sunt, rerum sunt causæ, quatenus existunt, ergo sub his respectibus prima philosophia separatas substantias contemplantur. Quod uero prima forma, & primū agens ipsius existentie causæ sint, sic ostendi potest, causæ prioris, est effectus prior, atqui primum agens, & prima forma anteriores causæ sunt, ergo effectus prior eis respondet, sed effectus hic, ipsum existere est, cum in omni effectu claudatur, & non uice uersa, ergo primum agens, & prima forma ipsius existentie solum causæ sunt. Deinde causæ, quæ nullam in effectibus gignendis, diuersitatem facit, effectus illimitatus, atque uniuersalis respondet, sed uniuersalis causæ, ueluti primum agens, nullam in effectibus producendis uarietatem facit, ergo ipsius effectus communis, & illimitatus erit, qui non est, nisi ipsum existere, Rerum itaque existentie primi agentis effectus erit. Quæ ratio ita confirmari potest, causæ uniuersalis ea dicitur esse, quæ nullam in effectibus gignendis uarietatem efficit, sed tota rerum distinctio à causis secundis petenda est, ergo effectus, qui in se diuersitatem habent uniuersalis causæ non sunt, sed is ipsius effectus est qui indistinctus, atqui limitatus est, quem retro docuimus esse ipsum existere. Rursus causæ uniuersalis effectus est uniuersalis, atqui primum agens, & prima forma uniuersales causæ sunt, quare huiusmodi causarum effectus uniuersalis erit. Verum hæc ratio molestari consuevit, quandoquidem uniuersalis causæ bifariam dicitur, aut secundum perfectionem & uirtutem, quoniam eius uirtus ad plures extendit, & ita primum agens causæ uniuersalis nuncupatur, uel dicitur, secundum prædicationes uniuersalis, quoniam de pluribus causis prædicatur, ueluti forma uniuersalis dicitur, quoniam de omnibus his, quæ hoc nomine gaudent affirmatur. pari quoque pacto effectus uniuersalis dicitur, aut secundum perfectionem, qui causæ uniuersalis secundum uirtutem effectus est, Alter uero effectus secundum prædicationem uniuersalis dicitur, qui alteri causæ uniuersali respondet, quare cum ipsum existere effectus secundum perfectionem uniuersalis non sit, agentis uniuersalis, ut pote Dei, effectus esse nequit. Sed hi cum ratione tollere nituntur ab Arist. prorsus recedunt, quandoquidem eius enertunt ratione 4. diu. quæ talis est, id, quod est, est effectus per se, ergo causam per se habet, hæc uero non nisi prima causa est, quare inquit Arist. primæ causæ effectus uniuersalis est, qui in omnibus rebus effectus claudatur, respondere, quæ ratione Arist. est usus quando ad primam philosophiam pertinet, primarum causarum notionem ostendit, quoniam cum sint causæ, non nisi entis, ea ratione, qua ens, causæ existunt, Adhuc omnis effectus per se in effectum per se reducit, ipsum uero existere effectus per se est, ergo ad causam per se reducendum est, quæ nulla particularium est, quoniam earum quæque definitum esse, & non esse absolutum, præducit, quare ipsum existere causæ uniuersali agentis attribuendum erit. Quare, ut instantia diluatur, & rationis uis magis appareat, intelligere oportet, causam uniuersalem trisariam accipi posse, ut secundum perfectionem, & ea dicitur, quæ perfectione alias excedit, aut dicitur uniuersalis, quæ multa sua uirtus se extendit, & ita eius effectus ille dicitur, qui in omnibus claudatur, uel dicitur uniuersalis secundum prædicationem. Deus itaque uniuersalis causæ bifariam dicitur, & secundum perfectionem, nam nobilitate causas omnes antecellit, dicitur rursus uniuersalis causæ, quoniam uirtus eius ad multa se extendit, & ita eius effectus ipsum existere est, & ei effectus uniuersalis secundum prædicationem respondet, quoniam talis causæ uirtus, quanto ad plura magis se extendit, tanto uniuersalior est, quare, cum ipsum esse in omnibus claudatur, ergo cum ipsum primæ causæ effectus sit, ad omnes effectus sua uirtus se extendit. Quare, ut unde digressa est redeat oratio, primum agens, cum uniuersalis causæ sit, non nisi ipsum esse causæ esse ualet. Deinde, ut ea eorum datis arguamus, quando sunt aliqua plura, quibus aliqua disputatio competeat, non per unicam, & communem naturam, necessum est, ut inter ea aliquid notum primum sit, cui primò disputatio conueniat, & ipsius merito cæteris comparet. Atqui iuxta hos ipsius existere omnes causæ sunt, quæ hoc eis per unam naturam com-

munem

A manem non conuenit, quoniam primæ causæ & secundæ nihil commune uniuocum est, quoniam earum altera ueluti prima, æterna est, secunda uero caduca, & æterno, & corruptibili nullum comune uniuocum est, quemadmodum ex decimo huius constat, ergo per unam communem naturam prima causa & secunda ipsius esse principia non sunt, quare, inter causas, prima erit cui per se, & primo conuenit, ut ipsius esse causa existat, cæteris uero non, nisi ob ipsam; quoniam primæ causæ instrumenta sunt, quare sola uel maxime prima causa ipsius esse effectrix erit. Demum, ut Arist. ratione arguamus, primæ causæ sunt causæ, ergo alicuius naturæ causæ, sed non nisi entis ea ratione, qua ens, ergo ipsum esse primarum causarum effectum esse testatur, & Arist. uerba hæc sunt. Quoniam autem prima principia summæque causas quæriunt, patet ipsas necessario per se cuiusdam esse naturæ, quod & si, & hi, & entium elementa quærebant, hæc principia quærebant, necesse est, & elementa eius, quod est ens quatenus ens & non per accidens esse, quapropter, & à nobis entis ea ratione, qua ens, primæ causæ sunt sumendum, ex quibus constat primas causas nullius aëterius naturæ principia esse, nisi entis ea ratione, qua ens, quare earum contemplatio non nisi ad diuinam philosophiam spectabit.

B *Propria opinio ex Arist. sumpta. Cap. 7.*

Hæc uelut alicuius enarrauimus, atque reieciimus sententias, nunc propria stabilienda est. Quæ hæc est, utrumque philosophum primum & naturalem quodammodo primas causas contemplare, Verum diuinus philosophus absolute quatuor primas causas considerat, quoniam prima principia causæ sunt, ergo alicuius naturæ per se causæ erunt, sunt uero causæ eius, quod est, quatenus est, ergo earum absoluta consideratio ad primam philosophiam pertinebit, Vnus enim scientiæ est causas per se, & ea quorum sunt causæ contemplariæ, ergo si primæ causæ eius, quod est, causæ existunt, una itaque scientia primas causas, & id, quod est, considerabit, quæ diuina philosophia est. Naturalis uero philosophia primas causas contemplatur, non tamen omnes, sed solummodo duas, utpote primam materiam, & postremum finem, primum enim agens, atque primam formam non considerat, huiusmodi enim causæ, in rebus naturalibus non nisi, ipsam existentiam efficiunt, à quibus nulla, in rebus effectus uarietas causatur, sed tota à secundis causis petenda est. Nam quando est aliquod agens, quod, ad multa producienda indifferens est, si magis ad unum, quam ad aliud, producendum concurret, noua causa adest, cui res effectus ascribitur, atque illius esse dicitur, sed primum agens, & prima forma, omnibus effectibus, qui producuntur cooperantur, ergo si hominis, uel bovis, uel cuiusdam aëterius causæ sunt noua causa concurret cui effectus per se ascribitur, ergo rerum effectuum uarietas secundis causis attribuenda est, quare, primæ causæ effectricis, atque primæ formæ contemplatio diuino philosopho propria est. At prima materia, & ultimus finis naturalis philosophiæ speculationem non subterfugiant, natura, etsi absolute harum causarum cognitio primæ philosophiæ conueniat, etenim entis, ut ens, causæ per se sunt, quatenus uero tales causæ contrahuntur à naturali scientia contemplari quæunt, prima enim materia, quamuis per se non nisi entis causa sit aque ita à diuino consideratur, est tamen rerum quatenus naturales sunt causas, atque hic eius cognitio naturalis est, quippe prima materia non solum ipsius formæ, quatenus existit receptaculum est, sed ut talis forma est, utpote naturalis. Rursus materia non solum ut perfectæ existat, atque ut substantia completa fiat, potens est, sed ut talis substantia, atque tale corpus eadent, atqui ita ipsius consideratio naturalis erit. Postremus etiam finis non solum rerum, ut existunt, sed rerum, quatenus naturales sunt causæ est; iure itaque eius consideratio ad naturalem pertinebit, est enim Deus non solum rerum existens, sed rerum quatenus naturales sunt postremus finis, Nam finis hic uti Simplicius 2. de anima monet, rerum, ut sint, causa non est, sed ut esse nobile habeant, ut quod ipsius gratia agant, & operentur.

Dubia tolluntur. Cap. 8.

Sed multa sunt, quæ nobis obstare uidentur, & primum, ipsum esse primæ causæ effectricis, atque primæ formæ, effectus esse, non uidetur, quoniam nobilissimæ causæ, præstantissimus effectus respondet, atqui ipsum existere, uilissimus effectus est, ergo primæ causæ non erit ascribendum. Deinceps quod compositum gignit, eidem existentiam largitur, causa uero secunda, compositum generat, ergo eidem existentiam præbet. prima propositio ita ostendi potest, generatio est ad esse, ergo si secunda causa gignit, esse etiam largitur, quæ ratio ita confirmatur, quod compositum gignit, esse etiam præbet, nam per eius actionem forma in materia producit, at for in materia esse, aliud non est, nisi compositum, existentia habere, ergo secunda causa est, quæ composito esse largitur. Demum in naturali philosophia de primo agente disputatio fit, ergo ipsius

M 2 consideratio

consideratio non solum ad diuinum, sed etiam ad naturalem spectabit. Sed hæc diluuntur, & E
quo ad primum attinet, nonnulli asserunt, ipsum existere bifariam concipi posse. primo ut ab
effectu minus communi clausum est, puta si esse ad uiuere conferatur, in quo inclusum est. se-
cundo absolute, & secundum ipsius rationem, utpote secundum existentiam rationem, quo pacto,
si capiatur, effectus nobilissimus est, at si priori modo suscipiatur, deterius efficitur, ita
enim includitur, includens uero, & ipsius esse, & suam habet perfectionem. Opinionis funda-
mentum tale est, quod magis communicatiuum est, perfectius est, quoniam bonum id esse di-
citur, quod communicabile est; ergo quod est, magis communicatiuum, magis bonum est,
esse uero magis communicabile est quam quicumque inferior effectus, ergo ipsum esse, omni
alia re effecta perfectius est. Demum quanto quicumque magis dependet, tantominus perfectum
est, & deterius efficitur, dependentia enim imperfectionem arguere uidetur, at quicumque
effectus, qui sub esse est contentum, ab esse dependet, ergo ipsa existentia deterius erit, sed hi
plurimum decipiuntur, in quibus enim essentiale nexus est, omnia posteriora, semper perfectio-
ne priora sunt, ueluti 8. phys. Arist. monet. At interesse, & effectus inferiores, nexus essentia-
lis est, & contenti effectus, ipso esse, posteriores sunt, ergo eo perfectione priores erunt. De-
inceps, illud contingeret absurdum, hominem animali deterius esse, atque ipso corpore, F
quippe, quæ homine priora sunt, communicatiua magis sunt, minusque dependent. Ho-
rum rationes uanæ sunt. Nempe id magis bonum nuncupatur, quod sine suis diuisione
communicatiuum magis est, ipsum uero existere, omnisque superior effectus, inferioribus si-
ne eorum diuisione non communicantur, etenim aliud animal specie secretum est, quod in ho-
mine, quod in boue, atque in cæteris eiusdem generis speciebus, reperitur, soluitur secundum
atque dicimus, rei dependentiam, imperfectionem non semper indicare, quemadmodum res
naturales, ex materia, magis dependent, quam materia, ab ipsa, ea tamen deteriores non sunt
quare ea propositio, ita audienda est, quod ab aliquo extrinseco, & aduentitio, & ad eius naturam
non attinente, dependet, eo imperfectius est, sed quod ab aliquo intimo, quod ad eius naturam
attinet, dependet, non est opus, ut sit deterius immo magis perfectum, eum hoc ipsum, & pro-
priam, & illorum, à quibus dependet, perfectionem claudat. Nos uero dicimus, esse infério-
ribus rebus relatum, illis uilius esse, quandoquidem, gradus inferior, superiori perfectionem
semper adiungit, nihil tamen impedit, quin Dei effectus esse non possit, quoniam Deus uniuersa
sua causa dicitur, non solum, quia nobilissima causa, sed quoniam ad omnes gignendos effe-
ctus, sua uirtus se extendit, ita effectus ei respondens duplex est, alter, nobilissimus, ueluti G
sunt secundæ intelligentiæ, quæ quodammodo Dei effectus sunt, consimiliter cælestia, immo
plures testantur, huiusmodi res, ab æterno per simplicem emanationem, à Deo productas fuisse,
effectus uero, quem Deus in sublimare mundum producit, ipsum existere esse, quoniam
ad ea, quæ apud nos sunt, Deus causa uniuersalis dicitur, quatenus eum causa secunda, ad om-
nes effectus gignendos, sua uirtus se extendit, quare respectu ipsius existentia, non dicitur uni-
uersalis causa, quoniam nobilissima, quare ipsum esse, ipsius effectus, esse ualet. Sed ea se of-
fert dubitatio dissoluenda, quod Metaphysica si entiarum nobilissima non foret, quoniam scientia
nobilitas, à subiecto sumitur, quare, cum id, quod est, quatenus est, subiectum diuinæ phi-
losophiæ sit, quod nullam habet nobilitatem, ergo diuina scientia ab eo nobilitatem non suscipiet.
Sed Arist. hanc dubitationem soluit, suam nobilitatem à suis causis ens habere asserens, sunt
enim primæ, summæque causæ, quæ rerum omnium pulcherrimæ & nobilissimæ sunt, ipsius esse
principia, & ideo philosophus primæ philosophiæ præstantiam ostendens, ait, quoniam cir-
ca primas causas uersatur, sed quo ad aliam dubitationem pertinet, prima propositio duplicem
intelligentiam pati potest, Atque prima, quod compositum gignit, esse, hoc est existentiam lar-
gitur, & si ita propositio percipitur, uaria ratione, uera, & falsa esse potest, est enim uera, si H
ita intelligatur, causa secunda, uirtute propria, e compositum gignit, ut tamen primæ causæ in-
strumentum existentiam largitur, agens uero particulare, compositum gignens, existentiam
præbet, rem naturalem uero efficit, uirtute propria, ut uero uniuersalis causa instrumentum
est existentiam præbet. Si uero ita intelligatur, quod ueluti rem naturalem uirtute propria cau-
sa secunda gignit, ita & existentiam largitur, propositio sic intellecta nequaquam uera est: Re-
tro enim docuimus, existentiam solius primæ causæ agentis, atque primæ formæ, effectus esse.
Et ut res aperta reddatur, explicandum erit, quo pacto à prima omnium causa, esse res suscipiantur,
rursus, quo secundæ causæ ad rerum ortum concurrat, si enim hæc declarata erit, omnia tolletur
ambiguitas.

Quo pacto prima causa, atque secunda ad rerum ortum concurrant. Cap. 9.

DVo itaque modi assignantur, atque primus hic est. Causa, uniuersalis, ueluti de ea nunc
sermo habetur, dicitur ea, quæ ad rerum omnium genitum concurrat, quoniam simul
cum

- A** cum causa se cum da, rebus omnibus gignendis, cooperatur, causa uero particularis atque sensu da, ea dicitur, quae certum, & definitum effectum gignit, quare, eum universalis agentis actus ad universos gignendos effectus se extendat, particulari causa eger, quae uniuersalem definit, atque ad definitam rem gignendam coartat, uniuersalis enim causa de se non magis unum, quam alium effectum unum gignit, iure secunda causa indiget, quae rerum effectum diuersitatem faciat. Verum quoniam agens per conflatum agit, quemadmodum primo de ortu declaratum est, caelestis, ea quae apud nos, pati sunt apta, quoniam procul sunt, non contrangunt, & idcirco per instrumentum in hac agunt, motu enim & lumine, in sublunarem mundum, calorem produciunt, quo intermedio ad rerum ortum concurrunt, quare caelestis calor, apud nos diffusus, est qui proxime operatur. Ceterum, quoniam huiusmodi calor accedens est, cuius ratio est, alter inesse, subiecto indiget, in quo suscipiatur, est uero eius subiectum illud idem, quod luminis est susceptum, atque hoc corpus perspicuum est, à quo deinceps ceteris rebus diffusus dicitur calor. Quibus constat caelestem calorem, & elementarem subiecto non distinguere, quamuis ratio diuersa sit, Nempe, ut à caelo productus est, & ut ipsius uirtute operatur, caelestis autem cupatur, quatenus uero in aere, & aqua susceptus est, elementaris dicitur. Hoc itaque calore, uniuersae procreantur formae, secunda causa concurrente, haec enim caelesti calori alligata causa est, ut definitus effectus gignatur, quemadmodum feminis calor, caelesti calori permixtus, causa est, ut caelestis calor ex animalis materia, animalis formam gignat, quippe calor hic, de se non magis hanc, quam alterius rei formam gigneret: si enim desit, producit, causa secunda in causa est, quare id, quod formam, de non esse ad esse gignit, caelestis calor est, definitam uero producit, quoniam hanc, & non illi agenti coniunctus est, quare à calore caelesti, & quod sit, & quod talis forma fiat, utpote animalis, forma habet. Verum, ut caelestium instrumentum est, & eorum uirtute operatur, formae existentiam praebet, definitam uero dat & regulam, quoniam definitae causae coniunctus est, forma deinceps in lucem orta, rem, & quod sit, & quod talem sortitur speciem, efficit. Verum primum, ut uniuersalis causae instrumentum operatur, alterum uero, & secundum, quoniam certa, & definita forma est. Quod ita confirmari potest, Quando sunt aliqua plura, quae in uno communicant nomine, & eorum aliquod est alijs dignius, causa est, quare cetera illud nomen habeant, quemadmodum 7. huius Auer, 3 docuit, atque prima forma, & ceterae formae, in formae nomine communicant, & prima forma dignior forma, ceteris est, ergo prima forma, causa est, quare aliae formae sunt formae, omnes itaque formae particulares primae formae instrumenta erunt, & eius uirtute causae sunt, ut res exi-
C suant, propria tamen ui, ut tales sint res, & definitam naturam habeant. Ex dictis quibusdam ambiguitatibus solutio claret, ambiguitas uero sic se habet, esse simpliciter, & esse hoc, & idem sunt, & sola ratione distinguuntur, quemadmodum commune & limitatum, ergo quod causas esse in hoc, esse simpliciter largitur, sed particularis causa esse in hoc praebet, ergo haec quousque dat esse simpliciter. Sed ex nunc declaratis ambiguitas soluitur, quippe causa secunda, una numero existens utrumque facit, sed propria ui esse in hoc praebet, ut uero primae formae instrumentum est, esse simpliciter. Sed hic modus dubius uidetur, illud enim absurdum contingeret, aliud esse agens, quod materiam disponit, & quod formam producit, quippe agens, quod formam gignit, calor caelestis est, sed quod disponit agens particulare. Sed dubitatio haec bisariam dilui potest, primo quod ex utriusque agentibus unum numero sit, ueluti calor in aere diffusus, in animalis ortu, seminis calorem intendit, & augeat, quare calori seminis caelestis calor permixtus materiam praeparat, atque formam gignit, non tamen secundum eundem caloris gradum. Nam secundum caloris gradum ab animali productum, at secundum alium caloris gradum formam in esse producit. Potest rursus solui, caelestis calor utrumque facit. Nempe materiam disponit, ut talem formam suscipiat, quoniam tali agenti coniunctum est. Nam quatenus caelestis calor est materia, ad certam & definitam formam suscipiendam non praeparat, quoniam ipse ad omnes formas gignendas indifferens est, materia uero dispositione indiget, ut definitam formam suscipiat, quod quidem caelestis calor, ut agenti particulari permixtus est, exerceat. Secundum uero modum ita se habet, agens particulare formam gignit, atque materiam disponit, non tamen sine causa uniuersali, ab hac enim secunda agenda uirtutem suscipiunt, ut esse gignere possint, & ut per singula genera eorum, quae gignuntur percurramus, atque ut à primis corporibus ordiamur, si ex aqua ignis gignendus est, simul cum calore caelesti agens particulare concurreat, utpote ignis, hic enim à calore caelesti uim suscipiens existentiam igni genito largitur, utrum quoniam ipse ignis definitum agens est, non quodlibet esse gignit, sed definitum, utpote illud, quod ei in specie persimile est, non enim sua uirtute agentis sublunaria rebus existentiam largiri ualeat, sed quatenus supernorum instrumenta sunt, quemadmodum 8. de phys. audi. Arist. docet, prima enim causa inquit magis est hic causa quam secunda, quoniam haec non agit, nisi quia uim à prima suscipit, sed ipsa sine illa agere ualeat, quare magis prima quam secunda rei existentiam

præbet, quoniam secunda non nisi ut primæ instrumentum, quæ res ita confirmari potest, quando est aliquod prædicatum pluribus conveniens, & uni primo, cæteris vero secundo, primum causa est, quare alia illud prædicatum habeant, atqui primum agens pariter, & secunda agentia agens nuncupantur, & primum ut sit agens primo agenti convenit, secundo cæteris, ergo primum agens causa est quare secunda agentia sint agentia, ergo subalternaria agentia non agunt nisi quia vim à prima suscipiunt. Recte igitur dictum est in ignis ortu, agens particulare à calore cælesti uirtutem suscipere, per quam rebus esse largitur, definitum uero, & ad certam speciem determinatum propria uirtute tradit, ex quibus illud apertum fit, quod à peripateticis dictum est inter primam & secundam causam nexum esse essentialē, ita quod secunda non operante, neque prima quicquam non operatur, & uiceuersa, quoniam nulla res est, quæ simpliciter existit, quæ etiam definitum esse non habeat, quare, cum à prima esse simpliciter habeat, à secunda uero definitam existentiam, quæ utraque, ut agat, oportet. Ex rum explicatis constat etiam à cælestibus non solum calorem, sed omnes qualitates gigni, calum enim quatenus ad res generandas concurret, cum causa secunda omnes qualitates producat, at se solo sine secunda causa calorem tantum, & si frigus non nisi in respectu, quemadmodum in secundo cæli Auer. monet. Patet rursus agentia secunda à prima uirtutem necessario recipere, at eius merito necessario agere, quoniam esse necessario gignitur. Quod uero de elementorum ortu dictum est de cæterarum rerum generatione est intelligendum, quare quo pacto in sublunarem mundum cælestia agent ex dictis constat.

Quo modo in sublunariis à cælestibus uarietas cunferetur.

Cap. 10.

Sed uterque explicatis modus, ambiguus nidetur, Nempe asseritur, à cælestibus nullam proficisci diuersitatem, sed totam à causis secundis petendam esse, quod rationi consonum minime uidetur, & primum tale est, secundum commune omnium philosophorum placitum, est, mundum inferiore à Deo per cælum gubernari, atque hæc est illa Aristotelis uulgatissima sententia, in primo Meth. necessario mundum hunc inferiore superioribus latioribus esse continguum, ut omnia eius uirtus inde gubernetur, omnes igitur rerum sublunarium mutationes, à motibus superiorum corporum sunt, quod uel ipsa quoque demonstrat experientia, uariis anni temporibus, ex accessu solis ad nos, atque recessu, inde uiuentium quoque omnium habitus, & conditio uariatur, domus temperat aëria calum, dum uariat fruges, red ditque, tapique in diurna etiam reuolutione, sol aeris qualitates immutat, plus minus, tum meride, mane, uespere, calefaciens, exsicans, humori, frigoriq; dereliquens; luna, quantas habeat uires, in omnia corpora præsertim fluxiora, quis ignorat. Ad lunæ etiam motum, uariantur animalia, corpus, luna plena nascente, diuidua, per se ipse cieri temperat, & in corporibus agitari uidemus humores. Hinc pastoribus, nauticis, agricultoribus obseruationes multæ, de lunæ motibus acceptæ, multiplicique experientia, multis retro sæculis comprobant, quare si hæc de luna, & sole per sentimus, idem de cæteris erit iudicium, cum eandem habeant naturam. Non minus illud à peripateticis concessum, à ratione dissentit, calorem tantum, cælestia producere, nam illud contingeret, reliquas qualitates, ex accidenti in mundo fore, utpote frigus, siccum, & humidum. hæc itaque sunt, & alia complura, (quorum in disputationibus de mundo meminimus) quæ dubitationem faciunt, quæ diluenda sunt. Et ut à postremis solutione ordiamur, sciendum, cælestia bifariam in mundum sublunarem agere, & se ipsis sine causa secunda intermedia, & cum causa secunda. At si primo modo spectentur, cælestia, non nisi calorem gignunt, Namque motum mundo sublunari in gyrum præbent, atque lumen, & per utrumque non, nisi calorem gignunt, quemadmodum in disputationibus de mundo docuimus, & si algorem efficiunt non nisi in respectu, quoniam minus calidum, ut si plures stellæ cum sole in horizonte inueniantur, duplatum lumen diffundunt, quare maioris caloris producti sunt, at si sol in horizonte extiterit, sine stellis, quoniam duplatum lumen non diffunditur ergo minor oritur calor, & ita algor in respectu, nesci in secundo de cælo Auer. docuit, se ipsi igitur cælestia, non nisi calorem gignunt, & algorem in respectu; quoniam minorem caliditatem. At si cum causis secundis agant, ita omnes qualitates cum illis producant, etenim calor ille uiuificus, quoniam cælestium instrumentum est, in quibus sublunaria uirtute continentur, cum aqua algorem, & humiditatem, cum terra frigiditatem, & siccitatem, & cum reliqua elementis, cæteras qualitates, ueluti cum boue boem, cum leone leonem, non ergo ex accidenti cæteras qualitates in mundo sunt. Neque, quæ prius obieciabantur, obstant, Nam & si à superioribus latioribus, mundus sublunaris gubernetur, nulla tamen uarietas à cælestibus causatur, (quemadmodum 8. disputatione de uirtute sentiente docuimus) quippe Deus per motum, & lumen singulis rebus suam bonitatem largitur, quoniam cunctis esse præbet, quod natura

A rium, atque multiplex à causis secundis efficitur, quæ in propriis fines, à cælestium sententiæ animal, diriguntur, ueluti in ea disputatione docuimus. Sed singulæ experientiz nunc soluendæ sunt, & accipere oportet, in omnium radiorum mixtione, qui in aere sunt, est aliquid, ut ita dicam, substantiale, aliquid quasi accidentale: substantiale uero est, esse unum lumen, esse unum calorem ex omnibus cæli luminibus, uel aggregatum, uel resultantem. & hoc quidem perpetuum, & immutabile est, saltem secundum uelocitatem. Accidentale autem est, ut hic radius fiat intensior, alius uero remissior, & mutetur, pro cælestium corporum iugi mutatione. Huius distinctionis ratio liquet, nam in cælo, quod huius caloris esse principium scimus, aliquid per substantiæ modum dici potest, atque hæc substantia uocamus, quæ rei substantiam inseparabiliter insequuntur, talia sunt, corpus æternum figure circularis, motus in gyrum, & cum suo calore omnia uegetans: quod uero in cælo, & stellis est, ut uariabile, accidentale est, ut in omnibus astris, sola mutatio situs, & in luna uicissitudo lucis. Quod igitur in radiorum mixtura est, substantiam consequens, substantiale uocamus, quod accidentalia, accidentale. Hæc itaque uirtute, quæ uariabilis non est, alioquin non semper adesset, Arist. & Plato gignunt hominem, & hunc hominem, ex hac materia, & hoc semine, quare ad hanc actionem, siue naturam, siue indiuiduum spectes, indifferens quoque constellatio est, & æque concurrit. Quod ex constellationum uarietate, hoc est uario siderum statu, & habitudine, ad terram plus, & minus caloris diffunditur, & pro alia radiorum mixtura noua calidæ lucis proportio, & mensura resultat, hoc est, accidentale in cælestibus. Accidentalem quoque in effectibus rebus causat diuersitatem, ut si quis dicat, in plenilunio meliorem fieri conceptum, & crescente luna, plus crescere foetum, & sub temperato cælesti statu, melius affici semen, propterea meliorem sobolem procreari, illa diuersitas, quæ de uaria cælestium positione in substantijs generandis esse potest, quam accidentalem, & aduentitiam dicimus, quoniam uti docuimus ipsa, & quæ ad concepti foetus naturam spectant, à suo proximo pendunt principio, quoniam substantialis effectuum uarietas, non ab uniuersalibus causis, sed à proximis est petenda, licet uaria siderum dispositio, pro mutationibus aeris, corporum, & mixtorum, iam, uel generandorum uariare dispositionem aliquo modo possit, quæ ualde extrinseca, & generalis mutatio est, sed quæ ad substantiæ spectant non à cælo, sed à proximis causis oriuntur, uno etenim, & eodem calore cælesti existente, durefcit limus, & cera liquefcit, & sub eodem linea dum lauantur albescunt, & lauius fafcit denigratur. Constat itaque, quo pacto à cælestibus in rebus effectus uarietas causatur. At nunc postrema dubitatio diluenda est, & quo ad ipsam attinet, dicimus de prima causa effectrix esse, quatenus effectrix est, naturalem philosophiam non disserere, nam in 8. de phys. aud. etsi de prima causa, quæ effectrix est, sermo sit, non tamen, ut effectrix, sed quatenus finis est, con fidetur, quod per Arist. planum fieri potest, qui eodem uolumine, ortum, interitum, ceterasque mutationes, perpetuas esse, demonstrat ex prima causa mouente, & perspicuum est, mutationis eterne, quatenus effectrix est, causam esse non posse, sed ut finis, Nam ea æterna, efficiens uacant, primo enim causa, quoniam postremus finis est, idcirco generatio perpetua est quippe res omnes, quæ natura constant, Deo persimiles fieri accipiunt, quoniam diuinum, & sempiternum esse expectant, quod cum secundum indiuiduum consequi nequeant, materiam enim, & contrarietatem habent, secundum speciem sempiternæ efficiuntur, æternitatem uero nanciscuntur, eis similita gignendo, quare si per consimilium ortum, æternitatem nanciscuntur, generatio sempiterna erit, ergo prima causa, quatenus rerum postremus finis est, æterni ortus causa dicitur. sed de re hac latius, 8. uolumine de phys. aud. disimus.

Si substantia separata alio modo, quam per uiam motus, intelligari possint.

Prima opinio. Cap. 11.

A bsolutam primarum causarum notionem, primo philosopho ascribendam esse docuimus, consimiliter & quo pacto ad rerum effectuum ortum concurrant. Nunc qua uia cælestes mentes intelliguntur, inquirere succedit. Verum primum aliorum referamus opiniones. Latini itaque, & inter Arabes Auicenna, opinati fuere, per aliam uiam, quàm per motum sempiternum, dari substantiam quandam ab omni materia abiunctam, & prima uia hæc est. In rebus nonnulla sunt, quæ possibilia sunt, & esse, & non esse possunt, quoniam generari, & corrumpi uidentur, quare esse, & non esse capacia erunt, sed fieri non potest, ut quæ ita se habent perpetua sint, quod enim possibile est esse, & non esse, interdum non erit, quare si omnia possibilia erunt, quandoque nihil erit, quare neque modo quicquam esset, Nam quod non est, sui initium ex eo, quod est, habet, quare si nullum fuerit ens, ergo ut quidquam aliquo tempore fiat fieri nequit, quare cuncta possibilia non erunt, ergo in rebus quidquam erit necessarium quod erit causa, quare ens, quæ possunt esse, & non esse, secundum successiorem perpetua

M 4 sunt,

sunt, omne autem necessarium aut suæ necessitatis causam aliunde habet, aut non, quare, cum in necessarijs in infinitum abijio non fiat, ad unum primum necessarium devenire oportet, quod causa sit, cui cætera sint, hoc uero, Deus, & primum principium est. Secunda uia ex causa, & causato habetur, sensui enim manifestum est, quoddam fieri, hoc aut à se, aut à nullo, aut ab alio ut signatur oportet, à se uero produci nequit, quoniam suimet causa nihil esse potest, necque à nullo, ergo ut ab efficiënte causa, ab aliquo erit. Queritur deinceps, an ipsum agens factum sit, necne: si factum, abijio in infinitum fieret, quare ad aliquid quod tantum facit, & nullo pacto factum est, occurrendum erit, quod omnium primum principium erit. Tertia uia ex bonitate, atque rerum nobilitate fluit, in rebus enim quidquam est, quod magis, & minus bonum, atque nobile dicitur, magis uero bonum, & nobile, & minus, de diuersis diuersimode verificatur, secundum quod ad aliquod quod est maxime tale accedit, ueluti magis calidum, quod maxime calido proximum est, ergo in rebus quidquam erit, quod uerissimum, optimum, atque nobilissimum est, quod primum omnium principium est, & Dei nomine nuncupatur. Hoc idem, ex rerum gubernatione ostendunt, quippe uidemus, quæ cognitionis expertia sunt, ueluti naturalia corpora, propter finem operari, quæ uel ut semper, uel ut frequentius consequantur, ad quem fortuita non tendunt, ergo cum ipsa cognitione uacent, si ut semper, uel frequentius, finem attingunt, necesse est, ut ab aliquo, finem, cognoscente dirigantur, ueluti à proijciente, sagitta dirigitur, quare aliquid erit, cuius beneficio res omnes naturales ad proprium finem diriguntur, quod Deus est. D. Thom. adiungit, quod etsi motus sempiterni uia ad primum principium probandum efficacissima sit, sublata tamen motus perpetuitate, ex motione huius longe efficacius demonstrari potest, ueluti omne, quod mouetur, ab alio mouetur, & in moentibus, & motis in infinitum non proficiunt, ergo ad primum principium occurrere oportet, ex his itaque concludunt, non solum motionem sempiternam ad scientiam de primo principio conducere, sed sunt alie uia longe efficaciores.

Recentiorum opinio. Cap. 11.

- R**ecentiores, Auerrois placita tueri credentes, aiunt, ad primi principij cognitionem solum motionem sempiternam conducere, cæterasque uias cum principij petitione esse, quam rem ita probare nituntur, Abstractorij genus duplex est, alterum, quod per essentiam nuncupatur, alterum, quod per indifferentiam, & non inclusionem materiæ, huiusmodi uero genera, etsi distincta, atque separata sint, mutuo pertinentia sunt, quoniam non potest esse ens abstractum à materia per indifferentiam, & non inclusionem materiæ, nisi sit ens separatum per essentiam, hoc accepto ita rem monstrant, si primum principium demonstrari posset, medium inquirunt, quò hoc ostenditur, aut est naturale, aut diuinum, non secundum, quoniam medium à diuino consideratum, est abstractum altero illorum modorum, ergo aut accipitur ens separatum per essentiam, quare petitio erit cum principio, cum accipitur id, quod est monstratum, si medium est separatum per indifferentiam, ergo supponit tale ens esse, sed hoc esse non potest, nisi supponatur ens separatum per essentiam, ergo id, quod est in principio, petitur, medium igitur non erit diuinum, quare erit naturale, sed hoc medium, quo naturalis uicetur non est, nisi motus sempiternus, ergo ex motu tantum sempiterno primi principij sermo habetur, ult. 11. Secundo arguunt ratione Auer. primo phys. 2. phys. & 12. Meth. nulla scientia probat suum
26. 5. subiectum esse, sed diuine scientiæ subiectum, substantiæ sunt separatæ, ergo ibi monstrari, non possunt, cum ergo lateant, aut à mathematico demonstrantur, quod dici non potest, quoniam circa quantitatem versatur, ergo à naturali, sed naturalis uicetur motus sempiterno, ergo motus sempiternus tantum ad cognitionem primi principij ducit. Tercio arguunt, & quærent medium, quo ad primi principij cognitionem deuenimus, aut est substantia, aut accidens: si primum aut est generabilis, aut æterna substantia, si generabilis, erit motus deuenimus, nisi ad cognitionem agentis noui immediate, mediate tamen ad agens æternum, quod agit median te motu æterno, ut 8. huius Auer. si substantia æterna est, huiusmodi autem substantia, æterna non inuenitur, nisi per mutationem æternam, ergo medium proximum, erit motus æternus: si medium est accidens, hoc est, aut nouum, aut æternum, non primum, quia tale non ducit nisi ad agens nouum, & corpus, ergo erit accidens æternum, Quare aut permansens, aut succedensium, non permanens, quoniam hoc non est, nisi accidens celi, aut dimensio materiæ, & in quolibet horum motus inuenitur, Quare relinquitur, quod solum est motus orbicularis. Quare ex his planum facium, quod ad cognitionem primi principij tantum motus sempiternus
5. concludit. Hoc etiam Auer. autoritate confirmant 12. Meth. ait enim, si essent alie uia, essent numeratæ in prima philosophia, modo Arist. non accepit, nisi eam, in qua accipitur motus
- 3 & 8. phys. inquit, quod omnes alie uia, quas dedit Auer. sunt debiles, & non transcendens ordinem

A ordinē sermonū probabiliū. Argumētationes oppositas unico uerbo dissoluunt, & aiunt, quod omnes illi supponunt non esse progressum in infinitum in causis, quod quidem demonstratur naturalis, per uiam motus, ergo motui innitunt, quare demonstratio ferme erit, per motum, ergo motu ablato, omnes illarum rationes sunt debiles, & quod in principio est petunt.

Propria opinio. Cap. 13.

N Os autem in solutione propositi Theorematis duo dicimus, alterum, quod per aliam uiam, quam per motum sempiternum, possumus deuenire ad cognitionem primi principij, ita quod in rebus sit unum primum principium à quo cetera dependent, & hanc uiam dedit Arist. & Auer. Alterum, monstrabimus, hoc primum principium esse separatum, & illa uia usus est Arist. & 8. phys. & 12. Meth. non tamen dicimus posse demonstrari primum principium esse separatum, illis uis, quibus fuisse Arabes, & Latini usi, immo illarum uis non probant primum principium esse separatum, neque propositum demonstrant. Primum ita demonstramus, Arist. 7. & 8. phys. ostendit, quod omne, quod mouetur, ab alio mouetur, & quod fieri non potest, ut idem sit mouens, & motum, sed opus est, ut mouens à motu distinguatur. Mox ostendit, quod in mouentibus, & motis non est abijtio in infinitum, sed est deueniendum ad unum primum mouens, quod est causa omnium eorum, quæ sub illa sede ordinantur, modo par est quod hæc demonstratio concludit, quod detur primum mouens, medium tamen in ea non est motus separatus. Adhuc à libro de generatione & 8. phys. per motum æternum inuestigauit, quod est necesse, quod detur mouens primum, quod per motum æternum conseruet eam, quæ possibilis fuit, esse, & non esse. Si enim perpetuari opus est, necesse est fieri, quod detur aliquod ens, necessarium, quod sit causa, quod hæc secundum successione semper permaneant, quare cum in necessariis non sit progressus in infinitum, opus est, ut ad primum necessarium deueniamus. Hanc etiam uiam dedit Auer. in 7. disputatione destruc. in solutione 6. & dixit, hanc esse firmam. Amplius 1. Meth. philosophus ostendit, in causis agentibus non esse processum in infinitum, sed esse deueniendum ad primam causam agentem, quæ demonstratio ut patet, non tantum non procedit per motum sempiternum, sed neque per motum eo. Item etiam libro monstrauit in suis uisibus non esse processum in infinitum, sed ad primum deuenimus, quæ demonstratio non ex motu, sed ex finis definitione procedit. Pariter, & secunda demonstratio, neque per motum fuit. ibi etiam monstrauit, quod in formis status est, & datur prima forma, quæ rationes etiam neque per motum proficiunt, quare constat, quod ostendi potest in rebus esse primum principium ut puta primum mouens, postremus finis, & prima forma, per aliam uiam, quam per motionem sempiternam. Atque hoc, à latinis rationes alla te demonstrant, quod in rebus uidelicet sit primum agens, prima forma, & ultimus finis. Sed an hoc primum principium à materia semotum sit, minime ostendunt, & ideo rationes, quæ sumuntur, quod non est in infinitum in efficientibus progressus, & quod in bonis datur primum optimum, in ueris primum uerum, primum necessarium, & primum gubernans, ad æternum sensibile, ut ad corpus cæleste conducunt, quod ex ueteribus philosophis, nonnulli, quem admodum Chaldei, ut Auer. primo & secundo cæli, & 12. huius, Deum esse credere. cuius etiam opinio Empedocles fuit, ueluti Auer. 8. phys. author est. Hi rationes philosophi, primum principium, quod Deum esse putarunt, non à materia abiunctum, sed corpus esse consistunt, quod Auer. in 3. disputatione destruc. in solutione 18. affirmat, hæc inquit, demonstratio non ducit ad ens incorporeum, quæ ratio hæc est, omne nomen ab aliquo agente fit, & cum abijtio non fiat in infinitum, ergo ad unum primum deueniendum est agens, quod tantum facit, & nullo modo est factum. Ex primo cæli, inquit, rationes, quibus demonstrant Deum esse, ducunt tunc ad cæleste corpus. Antiqui enim es de causa cæleste corpus Deum esse affirmarunt, ueluti Plato in Cratilo asseruit, quoniam uiderunt illud cursu quodam semper ferri, quare ex dictis constat latinorum rationes, quæ de primo principio fiunt, quodammodo demonstrationis esse, utpote, si ad illud scopum referantur, in rebus unum primum principium dari, debiles uero, & neque probabiles, si ex illis dari ens incorporeum, & separatum dari excipiunt, quæ cum explicata sine, superest alterum aperire, quo uidelicet medio primum principium, quod à materia separatum sit, demonstretur. Auer. & qui ipsam sequuntur, aiunt, tantum quod per motum sempiternum monstratur. probat hoc Auer. quoniam si esset alia uia, Arist. illa esset usus, sed ipsa non uitur, nisi motu sempiterno, ergo non est alia uia. Secundo cum philosophus non nisi ex actionibus formas dignoscit, quales sine, cuius igitur dux sint actiones quæ immediate à Deo proficiunt, ut intelligere, & motus sempiternus, ex his igitur tantum naturam primæ formæ dignoscere possumus, sed non ab ipsa intellectione, quoniam nec 3. de anima, & 12. Meth. cognoscimus, quod Deus, & ceteræ intelligentiæ sine intelligentes ex hoc

- hoc quod sunt à materia separatæ, ergo ex motu sempiterno. Sed Auer. in te hac à semetipso, & E
 78 ab Arist. dissentit; à se, natura 8. phys. dubium soluit, ibi Arist. proponit monstrare primum
 mouens esse separatum à materia. Dubitat, quoniam est superfluum hoc theorema, nam ex ea
 demonstratione qua monstratur primum mouens, neque per se, neque ex accidenti moueri, ha
 betur, quod sit separatum à materia. soluitur, quod quamuis hoc nerum sit, tamen alio modo
 uoluit idem Theorema demonstrare, quod fuit per motum sempiternum, quare, quod per
 aliam uiam, quàm per motum sempiternum possit monstrari primum mouens esse à materia se
 30 paratum, fatetur. Ab Arist. etiam dissentit, quoniam 11. Meth. alio medio fuit usus ad mon
 strandum primum principium esse à materia abiunctum, quam motione sempiterna. Et idcirco
 dicimus nos, tribus uis Arist. usum fuisse ad demonstrandum primum principium abiunctum
 esse, dup ex 8. phys. habentur, & prima hæc est, illud mouens, quod neque per se, neque ex ac
 cidenti mouetur, non est corpus, neque uirtus in corpore, sed forma à materia separata; nam,
 quod per se mouetur, corpus est, forma uero in materia, ex accidenti mouetur, ergo mouens,
 quatenus per se non mouetur, non est corpus, & ea ratione, quæ ex accidenti non mouetur, non
 est in materia forma, sed ab ea separata, atqui primum mouens, neque per se, neque ex acciden
 ti mouetur, ut ibi demonstratur, ergo non est corpus, neque uirtus in corpore. Secunda uia
 quæ in eodem uolumine habetur, per motum sempiternum procedit, quæ hæc est, Nullum fini
 tum mouet motione sempiterna, sed omne corpus, & uirtus in corpore finita sunt, ergo eorum
 nullum, motione sempiterna mouet. Deinceps alio syllogismo propositum concludit, Nul
 30 lum corpus, uel uirtus in corpore, motu sempiterno mouet, sed primum mouens sempiterna
 motione mouet, ergo non est corpus, neque uirtus in corpore. Tertia uia 12. huius habetur,
 quæ ita componitur, Primum mouens est purissimus actus, cui nulla est admixta potentia, ergo
 est à materia abiunctum. Ex his ad primam Auer. rationem solutio liquet, datur enim alia uia
 qua Arist. & in naturali, & in prima philosophia usus est. secunda diluitur, item altera uia per
 motum procedit non tamen sempiternum, postrema uia proxime non per motionem sempiter
 nam procedit, sed per attributum, quod fuit de Deo, per motionem sempiternam demonstra
 tam, ex eo enim quod Deus motu sempiterno mouet quod parus actus sit, ostendit, Denique
 quod à materia semotus sit, Vig autem quibus latini utuntur, peripateticis principijs non innitun
 tur, nam monstrant primum principium esse abiunctum, quoniam est uirtus infinita, & quon
 iam ex nihilo aliquid facit, ambo enim hæc media à peripateticis non conceduntur.

*An primus philosophus primum principium à materia esse abiunctum, demonstratione
 ualeat. prima opinio. Cap. 14.*

PRIMUM principium à materia abiunctum esse demonstrare ad naturalem philosophum so
 lum pertinere, & diuinum, ab eo pro constanti accipere, separatatum substantiarum ge
 nus Auer. fuit opinatus, quemadmodum apud ipsum met Auer. legere est, primo de phys.
 aud. & 8. eiusdem operis, & 12. huius. subdit deinceps, diuinum philosophum, hoc separatatum
 principium, ostendere esse primam formam, & postremum finem, atque sui dicti causam assertit,
 separatatum quippe genus, solum per motum sempiternum nobis innotescit, atqui solus natu
 ralis motionem considerat, quare ad ipsum solum spectabit, primum principium esse à materia
 liberum demonstrare. Quod etiam sic confirmat, nulla scientia probat suum subiectum esse, se
 paratum uero genus, diuinæ philosophiæ subiectum est, ergo quod sit in ea demonstrari ne
 quit. Recentiores etiam arguunt, hoc medium, quo primus philosophus utitur, aut est mate
 riam concernens, aut non, si secundum datur, ergo à materia, uel per indifferentiam abstrahit
 aut per essentiam, & quodcumque datur, patet, quod semper principij peti tio est, si uero pri
 mum admittatur, solus ergo naturalis separatorum genus demonstrabit. Verum Auer. opinio
 recta non est, & primæ rationes aliorum, quibus refellitur, referemus, atque earundem pec
 catum, demum nostras rationes adducemus. Scotus, ita aduersus Auer. argumentatur illa scien
 tia, cuius principia, in alia demonstrantur, est illi subiecta, atqui separate substantiæ, diuinæ
 scientiæ principia sunt, & declarantur esse, in naturali philosophia, ergo diuina sapientia natu
 rali scientiæ erit subiecta. maior est Arist. primo Post. quando de facultatibus subalternatione
 uerba facit, minor Auer. est, in principio paraph. Meth. Secundo arguit, illa facultas, quæ cui
 dentiam dat, atque alterius scientiæ principia manifestat, ea simpliciter prior est, atqui natu
 ralis, principijs diuinæ scientiæ euidentiā præbet, nempe separatas substantias esse demonstrat,
 ergo naturalis est, Meth. simpliciter prior. Sed huius hominis rationes uariæ sunt, & prima ab
 Aueroe primo Post. soluitur, ubi, Auic. arguens, inquit, scientias particulares suas princi
 pia per signum, & non à priori demonstrare posse. Quare licet, naturalis principia diuinæ
 scientiæ ostendat, non tamen à priori, sed per signum, & idcirco diuinus, naturali non subiecti
 tur

A tur. secunda uero ratio cōtra Arist. est, qui in 8. de phys. aud. uti retro docuimus, per motionem sempiternam separatorum genus ostendit, quare secundum Arist. naturalis, euidentiā principis huius scientiæ præbet, & idcirco nos soluimus, quod si naturalis philosophia a priori hanc euidentiā daret, hæc scientia simpliciter prior foret, Verum quoniam a posteriori tradit euidentiā, idcirco ratio nulla est.

Propria opinio. Cap. 15.

N Os itaque asserimus naturalem, & diuinum philosophum quasdam à materia abiunctas substantias esse, demonstrare posse, sunt enim huiusmodi substantiæ utriusque scientiæ principia, & quamuis earum quæque eas contempletur, considerandi modus secretus est, quippe naturalis eas considerat, ut entis naturalis principia sunt, diuinus uero philosophus, quatenus entis, pro ut ens, principia existunt, quod uero diuinus philosophus, tale substantiarum genus demonstret ita ostendimus, & primum Arist. testimonio utemur, qui 3. Meth. pollicetur, se uelle disputare, an præter substantias sensibiles, sit aliqua substantia separata. & particula 9. inquit, quod querendum est, si præter ea, quæ in materia sunt, sit aliquid separabile, ergo in prima philosophia querendum esse proponit, num sit aliqua separabilis causa. & 28. particula, disputandum esse asserit, utrum præter substantias sensibiles, aliz substantiæ separatz sint, ergo an sint tales substantiæ, primæ philosophiæ ascribit. etiam 6. eiusdem operis, inquit, quod si aliquid immobile sempiternum in ratione rerum est, hoc asserit, spectare non ad naturalem, non ad Mathematicam, sed ad eam philosophiam, quæ prior utriusque est, & 7. huius scientiæ, an substantia aliqua sit separata, & quod sit, & cur sit, ad primam philosophiam pertinet, monet, & posterius inquit, se uelle perscrutari de substantia sensibili, ut mox de substantia separata agere possit, & x. huius scientiæ, asserit propositum suum esse, uelle querere an sit aliqua substantia separata. & particula 26. naturalis inquit, circa ea uersatur, quæ motionis principium in se ipsis habent, Mathematica uero circa immobilia, sed non separabilia, sed circa ens separabile, & immobile prima philosophia, & subdit, se uelle querere, si talis substantia separata, & immobilis, de qua in posterum disserere pollicetur, & 12. eiusdem operis, inquit, substantiæ tres sunt, una sensibilis, cuius alia est perpetua, alia corruptibilis, quas omnes esse fatetur, alia immobilis est, quam dicunt separabilem esse, & mox concludit, quod de hæc tertia ad primum philosophum spectat, de cæteris uero ad naturalem. & particula 30. quod sæpe pollicitus fuerat, in hunc modum demonstrare aggreditur: primum principium effectus purus, ergo ab omni prolixius materia liberum est. & quod de primo principio Arist. affirmat, idem iudicium de cæteris celestibus mentibus habendum est. Hoc idem ratione confirmari potest, ad eam facultatem, substantias abiunctas esse probare, pertinet, ad quam spectat uidere sint ne idem. atqui minus hoc prima philosophia explet, ergo ad ipsam pertinet, num substantiæ separatz sint: & prima propositio ita probatur, etenim in prima philosophia queritur, num idem sint, propterea quod existimabant, qui illas astroebant enim causas esse, quemadmodum primo & 7. huius constat, queruntur enim in prima philosophia causæ rerum, exclusis ideis, tamquam non sint causæ: ergo querendum restat, an sint aliz causæ præter ideas. Deinde si naturalis philosophus demonstrare posset substantias abiunctas esse, ut sint causæ entis, prout ens, nulla Arist. ratio 6. huius foret; ubi asserit diuinam philosophiam entis quatenus ens; causam querere, quia nulla alia facultas hoc præstare potest, hoc enim naturalis philosophiæ præstaret, quod, cum fieri nequeat, ergo ad utramque philosophiam, separabile entis genus demonstrare pertinebit. Verum naturalis, quatenus entis naturalis causæ sunt, diuina uero ut ens, prout ens, causæ sunt. Quod uero sit huiusmodi scientiæ distinguantur, per Auer. probauimus, qui primo huius inquit, hæc entis in diuina scientia considerari, prout ens sunt, in naturali uero secundum quod principia corporis naturalis: & retro docuit, quod talium speculatio, est in diuina scientia secundum quod principia sunt substantiæ, ut substantia, & 4. Meth. considerantur inquit, tanx, ut entium causæ, & non ut entium transmutabilium, & 7. eiusdem operis, differt aut, speculatio de principiis in naturali philosophia, quoniam ibi considerantur, prout corporis naturalis principia, hic uero quatenus substantiæ solum principia sunt; constat itaque quæ per Auer. (quod, ueluti docuimus) utraque speculatio distinguitur.

Ante rationes tolluntur.

Cap. 16.

Q Væ cum monstrata sint, superest modo, ut Auer. rationes dissoluamus, & ad primam negamus maiorem, non enim substantiæ separatz sunt subiectum, sed ut principia subiecti in diuina philosophia considerentur, quod ne noua paradoxa dicere uideamur, ita innotramus

- stramus, res eo modo quo sunt, ita à scientijs considerantur, sed substantiæ abstractæ causæ sunt, ergo ita considerari debent, uti sunt, non sunt igitur neque subiecti, neque species subiecti, minor ex Arist. ostenditur, qui primo Metha. asserit, quod omnes, eam scientiâ, quæ sapientia nuncupatur, circa primas causas, & principia, esse putant, & inquit, eam esse contemplatricem primorum principiorum atque causarum & Deus omnibus causa, & principium, quemadmodum esse videtur, & 6. Metha. cum monstrasset, primam philosophiam circa immobilia & separabilia versari, hæc subdit, omnes autem causas sempiternas esse, necesse est, maxime autem istas, sunt enim causæ diuinorum his, quæ sunt manifesta, istæ enim sunt substantiæ abstractæ, & x. 1.
- Primo. Metha. sapientiam ait, circa principia scientiam esse, & post talia autem quærimus æterna ipsa principia, quæ prima &c. ait, quod si in ratione rerum est aliqua substantia separata, & est principium & causa, & 11. Metha. asserit, motorem cæli primum principium esse, & infert, ex tali itaque principio eorum ipsum, & natura dependet, & Speusippum increpat, qui bonum in principio esse negauit, asserit has substantias esse principia. Si itaque principia, & causæ sunt, substantiæ separatae non igitur subiectum. Quod enim causa est, subiectum esse nequit, consideratur autem eausz quæpter aliud, 4. Metha. quo loco fatetur, cum quærit principia summasque causas ait, hæc propterea ob aliud. Vnde ex hoc quod quærendæ sunt causæ, quæ necessario sunt, infer, quærendas esse causas entis, pro ut ens, ergo necessario quærantur causæ ab aliud, aliter nulla esset ratio Arist. hoc idem 12. Metha. & 6. Metha. neque igitur species subiecti sunt, nam quod est subiecti causa, non potest esse species subiecti. Idem enim est principium & principatum respectu eiusdem, quod quidem fieri nequit. Quod enim est causa generis, aut illius, quod est loco generis, causa est speciei, quod si huiusmodi, causæ sunt, causæ entis sunt, etiam causæ specierum entis, sed ipsi fatentur huiusmodi esse species entis, ergo sunt causæ & principium entis, quare idem principium & principatum. Ex his itaque patet, substantias separatas esse principia & ut principia à primo philosopho considerari, ita quod neque subiectum, aut species subiecti. idem etiam Auer. veritate coactus, fatetur in omnibus his locis, ubi ostendebat, quod inter considerationem naturalem, & diuinam interesset, & 12. Metha. id appetitissime asserit, has substantias considerari, ut principia substantiæ, idem in paraph. Metha. circa principium, ubi ait, quod secunda pars Meth. considerat de principiis substantiæ quæ sunt res separatæ. Patet itaq; ex Auer. quod substantiæ separatæ, ut causæ entis à diuina scientiâ considerantur, sed Auerfari his Arist. uidetur, x. 1. Metha. quo loco ait, quod Metha. scientia præstantior fortitur ex substantijs separatæ & 6. Metha. modo una scientia altera præstantior dicitur ut primo de anima patet, ex subiecto, quare si scientia diuina à substantijs separatæ suam præstantiam fortitur, ergo erunt substantiæ & 7. Metha. fatetur quod si de substantijs sensibilibus sermonem susceperit, est ob separatæ substantias. Si modo ea principia & causæ non alia ob ipsa, sed hæc ob aliud considerantur. Sed hæc dissoluimus, & ad primam dicimus, quod prima philosophia suâ præstantiam fortitur ab ente, circa quod versatur, quam perfectionem ens consequitur, ex suis causis, quæ quoniam sub modo considerandi nobili considerantur, quoniam modo separato, ideo ens à suis causis fortitur perfectionem. Ad id autem quod ex 7. adducitur, ex Alexandro solutio liquet, cum nomine substantiæ sensibilis, formas sensibiles intelligat, ne ex eodem philosopho, paucis interpositis, liquet. quo uero ad secundum attinet, quamuis unico verbo dissolui possit, quoniam nunquam reperitur apud Arist. abstractum per indifferentiam, neque ens, ut ens, ita abstractum est, immo principia huius entis principia dici nequeunt, Nam ens idem sonat, quemadmodum prima disputatione docuimus, quod substantia composita, itaque licet substantiæ separatæ huius entis principia sint, tale tamen ens appellari nequeunt, sed scientia dicuntur, alia ratione, atque æquiuoce, quatenus entis nomine, id omne appellamus, quod extra nihil essens tamen proprie concretum nomen est, quod compositum est, quo pacto abiunctæ substantiæ entis nomine nuncupari non possunt, quare, si eis concedamus ens per indifferentiam abstractum dari, illud tamen substantijs separatæ commune non est, sed his tantum conuenit, quæ entis nomine gaudent, quemadmodum res naturales, quando, ut existunt considerantur, per indifferentiam abstractæ dicuntur, quoniam non in ordine ad materiam sensibilem spectant, hæc enim materiam neque includunt, neque excludunt, Nam in hac ipsa consideratione nulla habetudo ad materiam sensibilem habetur.

Abstractum per indifferentiam tollitur. Cap. 17.

ET quoniam locus, ad quem per uentum est, nos admonere uidetur, ut hanc de duplici separatæ distributionem funditus euertamus, atque dicta latinorum figmenta, atque somnia esse ostendamus, idcirco rem ipsa libenti animo aggrediemur. Et prima ratio ita componitur, ea, quæ in eorum rationibus, atque naturis, materiam nullam includunt, per se, & per essentiam

- A** essentiam separata sunt, ens itaque unum, & consimilia, in eorum rationibus, nullam materiam claudunt, neque sensibilem, neque intelligibilem, quemadmodum ex cuiusque ratione parere potest, ergo hæc per essentiam & per se separata sunt. Deinde hos percunctemur, quid nomine separati per indifferentiã intelligant, numquid rem aliquam, uel uocem? res diuersas solum significantes, quarum, hæc quidem materiam excludunt, illæ uero includunt. Si uocem intelligant, ab eis que remua, cum separatam per essentiam, quod est alterum sectionis membrum, res sit, quo pacto illi, uocem contra rem distinguunt, non enim recta est diuisio, ut alterum membrum res sit, alterum uero uox sit tenuis nunquam permanens. Amplius illud contingeret, notæ ipsas teores Methaphysicam considerare: si uero rem intelligant, quatinus, quæ res hæc sit, ita separata, quæ neque excludat, neque includat materiam, quæ neque rei pars sit, neque subiectum. Quum nihil sit in genere, quod oon sit io aliqua illius specie, & in aliquo speciei indiuiduo, quemadmodum 3. phys. Arist. docet: immo quicquid io uersali est, nisi figmentum sit, necessum est, ut in aliquo singulari assignetur, uectariu est inquit Arist. 2. Top. de quibus genus prædicatum, & specierum aliquam prædicari, quod etiam libro. 4. confirmat, impossibile est participare genus, quod nullam speciem participat, opus igitur est, ut aliquod assignetur singulare, quod ita separatum sit, quod minime reperiri potest, quod neque materiam includat, neque excludat. At fortasse assignatæ actum, potentiam, ens & consimilia, sed hæc antea docuimus per essentiam abstracta esse, quare nihil, quod ita abstractum est, reperitur. Denum omne, quod est, aut ex materia ortum trahit, aut ouallam à materia originem sumit quæ uero ex materia oriatur, necessario materiam includunt, si uero ouallum à materia ortum habent, necessario materiam excludunt, quare nulla hæc eoria sunt, ut latini fingunt. Sed ex se offert dubitatio reijcenda, illud enim contingeret absurdum, Mathematicas res, per essentiam separatæ esse. Sed ambiguitas hæc tollitur, natura est res quæ à Mathematico considerantur, sua natura quodammodo separatæ sunt, oon tamen omnem materiam simpliciter excludunt, sed solum sensibilem, intelligibilem uero includunt, quæ uero à diuina philosophia considerantur, utramque materiam, et sensibilem, & intelligibilem excludunt. Nihil tamen refert ut quæ secundum suam naturam separata sunt, sint secundum esse materię sensibili coniuncta, quemadmodum substantia, est in sui natura sensibilem materiam oon includat, sed ipsam excludat, rebus tamen ouatura constantibus secundum esse coniuncta est, quo pacto à naturali, & non à diuino consideratur. quibus constat considerandi modum primo philosopho conuenientem, esse iuncta modo separato considerare, inde fit, ut perbelle ab Arist. 3. de anima dictum sit, quod uer res separatæ sunt, ita ipsas, mens separatæ, & cognoscit, quare, cum naturalia res, non oisi à materia sensibili, & signata separati apte sint, ita eas mens separat, & intelligit, Mathematicæ uero res, ab omni materia sensibili abstracti apte sunt, mens ipsas, ita separat. At ea quæ à diuino considerantur, ab omni materia separati innata sunt, & sic mens ea apprehendit & separat. Arist. uerba hæc sunt, Omnino ergo, ut separabiles sunt res à materia, sic & quæ circa intellectum. Ex his itaque constare arbitror, eam, quam de duplici separato distributionem latini excogitarunt purum esse figmentum.

Ad quem philosophum pertineat celestium mentium multitudinem demonstrare. Cap. 18

- V** Tramque philosophiam mentium separatam genus demonstrare posse docuimus. Nunc ad quam philosophiam eandem multitudinem probare attingat, inuestigandum est, Verum, quocuius philosophi inter se dissentiant, primum uarias referemus opiniones, mox propriam adijcimus. Nonnulli, ad diuinum philosophum celestium mentium multitudinem demonstrare pertinere testantur, & quamuis hoc ipsum non efficiat, causa est quoniam medio uacat, Nam ueluti 12. huius Arist. asserere uidetur, ab astronomo medium accipit, quo talium mentium multitudinem demonstrat, quare non per medium proprium, sed astronomum, proprium quæsitum, utpote intelligentiarum multitudinem diuinus philosophus ostendit, causa uero latenti medij, mentis humane imbecillitas est. Sed hi aperta meodicia dicunt. Nempe primum Aristoteli aduersantur, qui primo Poster. docet, quæsitum, & medium per quod demonstratur, eiusdem generis scientiæ esse, alioquin demonstratio transiret, quare hæc simul stare non possunt, ut quæsitum diuinum sit, medium autem, per quod demonstratur, sit astrologicum. Deinde medium quo separatam mentium multitudinem coadiungit, est lationum orbicularium multitudo, Atqui rem considerare, ea ratione, quæ multa est, uel oia, est primi philosophi, ergo multitudinem, uel unitatem lationum orbicularium spectare ad primum philosophum pertinet, ergo & medium & quæsitum ad primum philosophum pertinent. Adhuc ab Arist. dissentient, qui 12. huius, non constituitur astrologi esse multitudinem separatam monstrare, sed inquit, multitudinem lationum ab astrologo esse accipiendam, Non tamen credendum

dum est, rationum numerum, astronomum probare, quoniam sola observatione earum multitudinem conuincit. E

Secunda opinio. Cap. 19.

Quidam nero alij huiusmodi problema diuino philosopho non ascribunt, sed astronomo, hic enim est, qui celestium mentium multitudinem ex numero rationum ostendit, huius opinionis varia sunt fundamenta, & primum est, nulla scientia potest sui subiecti esse demonstrare, quare neque numerum, aut illius unitatem, quemadmodum 1. de anima Auer. asserere uidetur, ubi Arist. enumerans animarum potentias, sine demonstratione, inquit, idcirco potentiarum animarum numerum Arist. accepisse, quoniam artifex debet ponere esse subiecti, & illud non demonstrare, & paulo post, inquit, Aristotelem velle ponere numerum harum virtutum, secundum quod Artifex ponit suarum artis subiecta. Quare cum celestes mentes diuinarum scientiarum sint subiectum, ut Auer. primo de phys. aud. docet, ergo ad diuinum philosophum separatorem multitudinem demonstrare, non pertinet. Ceterum cum aduersus ipsos tollunt ambiguitatem, Arist. 1. huius, multitudinem huiusmodi mentium demonstrat, quare contemplatio hanc diuini philosophi erit, tollunt ambiguitatem, atque adiunt, problema ratione predicamentis, & subiecti diuinum esse, ratione uero medij astrologicum est, ut horum solutio clarescat, sciendum problematis subiectum substantiam abiunctam esse cuius contemplationem primo philosopho ascribunt, prædicatum uero unitas, & multitudo est, de quibus primus philosophus theoriam facit, medium uero, quoniam rationum celestium multitudo est, quæ ab astrologo declaratur, in ratione medij problema astrologicum est. Sed si in aperitissimo errore sunt, & quot uerba, tot errores asserunt, & primum Aristoteli & Auer. aduersantur, qui primo Poster. monent, terminos demonstrationem ingredientibus, quoniam de omni per se, & secundum quod ipsum sunt, eiusdem generis scientiarum esse, ergo fieri nequit, ut subiectum, & prædicatum sine unius scientiarum, medium uero alterius. Adhuc demonstrationis transitus non datur, nisi in his facultatibus, quare altera, est subaltera. Quare cum astronomia, uis ipsi testatur, diuinæ scientiæ subiecta non sit, ergo demonstratio illa, quæ multitudo huiusmodi mentium conuincitur, transiret. Ad idem rem esse unam, uel plures, primi philosophi est considerare, atque rationes celestes, ut una uel plures sunt, si spectentur, est rem esse unam uel plures considerare, ergo rationum multitudo ad primum philosophum spectat. Penes id quoque halucinantur, quoniam aiunt, abiunctas mentes subiectum diuinæ esse, Nos enim prima dispositione monemus, subiecti principia & non subiectum esse, immo aduersus eos ratio retorqueri potest, Nam, ut ab Auer. rationem mutuamus, principia subiecti in scientia à posteriori demonstrari queunt, sunt uero separatæ mentes, in diuina scientia principia subiecti, ergo à posteriori, quod sint demonstrari à prima philosophia possunt, ergo & earum numerum. Deinde Arist. non asserit, separatorem, numerum diuinum ab astrologo accipere, sed inquit, quod rationum numerum ab astronomo suscipiendus est. Rursus Arist. primo de phys. aud. sub finem illius Vol. inquit, quod loqui de principio formali separato, utrum unum, uel plura sit, & quot, aut quæ sunt secundum certitudinem, primæ philosophiæ est opus terminare, quare medium celestium multitudinem primo philosopho attribuit.

Auerrois opinio. Cap. 20.

Auerroes, quemadmodum apud ipsum, primo Poster. legere est, ita problema tollere uisus est, atque accipit, quod 1. & diuina, & ad particulares scientiarum multitudinem, & rerum unitatem considerant, non tamen eadem ratione, Nam si unum, & multa contrahantur, particularium scientiarum, eorum contemplatio erit, sed si non contrahere accipiantur, ita diuinus philosophus de eis disputat, quod per Arist. secundo de anima confirmat, ubi de facultatum animarum multitudine loquutus est, quæ, quoniam ad certum entis genus, utpote ad animæ potestates contractæ est, ita de multitudine, naturalis sermonem facit. ex his quæ situm dissoluit, Nempe diuinum, & naturale est, Nam, quatenus unum, & multa ad substantias abiunctas contrahuntur, quæ ut formæ, finis à diuino considerantur, ita huiusmodi consideratio diuinæ erit, Verum, quoniam huiusmodi mentes, à naturali, ut cause mouemes sunt, considerantur, ita si de eis quærantur, num sint unum, uel multa, ut agentes cause sunt, contemplatio erit naturalis, ita enim unum, & multa rebus, à naturali, consideratis coniuncta sunt. Sed neque hæc Auer. opinio rationi consentit, primo quoniam à semetipso dissentit, qui 8. de phys. aud. inquit, quod si quærat, an motor æternus sit unum, uel plures, quæstio hæc diuina est, Atqui unum, & multa ad motorem æternum contrahuntur, quem naturalis contemplatur. H

A re hæc consideratio esset naturalis, quam tamen diuinam esse fateor, quare à se ipso differt. Deinceps considerare rem esse ens, & hæc, ut esse unam, uel pluram, eisdem mentis est; quemadmodum 4. Metha. constat, atqui rem naturalem, quatenus ens considerare, primi philosophi est, quemadmodum ipse testatur Auer. 1. phys. testatur; ergo per hanc naturalem contemplationem ut unum, uel multa primo philosopho ascribenda erit. Demum, cum res sub universalis, & transcendenti ratione contemplatur hæc ipsa consideratio Methaphysica est, uelut ex prohemio primi uoluminis patet. Atqui considerare animæ potestates, motorem æternam, ut unum, uel multa, est sub ratione transcendenti hæc considerare, & talium igitur consideratio diuina erit.

Propria opinio. Cap. 21.

H Vensque aliorum sententias reieclmus, nunc propria asserenda est, quæ, ut aperta redatur, duo à nobis explicanda erunt, quorum alterum est, num celestium mentium multitudo, à diuino, uel potius ab astrologo demonstretur. secundum an demonstrare primum mouens esse unum, ad primum, uel potius ad naturalem philosophum pertineat, sed quò ad primum propositum attinet, dicimus diuinum philosophum solum separatorum mentium multitudinem ostendere, Verum, quoniam medium, per quod multitudo hæc conuincitur, est latium orbicularium numerus; quemadmodum 15. huius Arist. monstrauit, quod uero huiusmodi lationes plures sint, duplici uia cognoscuntur. Nam, uel per causam, uel per sensum, per effectum enim multitudo hæc comprehenditur. Nam quando alter effectus, per alterum probatur, nulla demonstratio fit. Neque per causam, nam ueluti ex definitione motus constat, causa est, id, quod mouetur, & mouens, quare per multitudinem eorum, quæ in gyrum mouentur, & mouent, demonstratione causæ, latium multitudo probatur. Atqui orbium, & intelligentiarum multitudo later, ergo sola uia per sensum sumpta remanet. Quam primus philosophus præstare nequit, quoniam notio hæc obseruatione habetur, quæ non nisi longo temporis intervallo acquiri potest. Astrologus uero stellarum motus obseruat, & ita lationum multitudinem nescit, & hæc, diuinum ab astronomo accipit, Non ita quoniam ipsam demonstrauit astrologus, quoniam ens, unum; uel multa, esse, solus diuinus demonstrat, quare latium multitudinem ab astrologo per obseruationem notam, diuinus accipit, per quam celestium mentium, deinceps, multitudinem ostendit. Atque hæc est Arist. opinio, ueluti ex eius uerbis serie ostendi potest: qui 15. huius ab Eudoro, & Calippo, sui temporis, astrologia, latium numerum accepit, mox mentium mouentium multitudinem aperuit. Neque tamen nobis obstat, quod ab Auer. 2. de anima dicitur, si non esset, inquit, intellectus potestatis, neque abstraheretur multitudo esset; Nam ibi, non asserit, librum de anima separatorum multitudinem demonstrare, sed quòd per intellectum potestatis, diuinum philosophum huiusmodi multitudinem inuestigare posset, & quamuis hæc sit germana uerbarum Auer. expositio, decipitur tamen, quoniam hæc uia separatorum multitudo conuinci nequit, & ne eius armis aduersus ipsum, utamur, ipse aduersus Auicennam, ita ratiocinatur: si substantiæ ab invicem per aliam uiam quam per motum sempiternum inuestigari possent, essent huiusmodi uiz, in prima philosophia enumeratæ, ita nos ratiocinamur, si esset alia uia, qua separatorum multitudo conuinci posset, hæc esset Arist. in prima philosophia usus, quare eum non nisi latium multitudine fuerit usus nulla alia præter hanc erit, quare ex his satis constat, separatorum multitudinem primò solū philosophum inuestigare. Mirabile enim est, si iuxta hos abundas mentes non contemplatur astronomus, quo pacto earum multitudinem inuestigare potest, Nam idem artifex est, qui quæsitum & subiectum, de quo quæsitum demonstratur, contemplatur. Alterum uero propositum, ex dictis solutum est, Nempe solus primus philosophus Dei Optimi Maximi unitatem demonstrare ualet, quod 12. huius, Arist. docuit, ibi enim Dei unitatem ostendit. Si uero interdum in naturali philosophia, de rebus naturalibus unitatem, uel multitudinem Arist. demonstrat, si re oportet, hoc minus non, ut naturalis exercere, sed primi philosophi personam inducit, quo modo motus, & entium multitudo, ab eodem, primo phys. demonstrata fuit, consimiliter, quando mundum unum, animæ potestates plures esse ostendit, semper in naturali philosophia primi philosophi munus exercet. Sunt, & alia complura, quæ de celestibus mentibus declaranda essent. Verum, quoniam de his in disputationibus de mundo discussimus, hæc dicta sunt satis.

F I N I S.

IOANNIS IACOBI PAVESII

QVINTA DISPVATIO

DE CAELESTIVM ET SEMPI-

TERNORVM CAVSIS,

AD AMPLISSIMVM FRANCISCVM Cardinalem Gonzagam.

Praefatio.



CAELESTIVM mentes quo pacto sublunariis rebus conferant, ad quam philosophiam earum consideratio pertineat, qua uis nobis cognita facta sint, & quo queat modo, earum multitudo inuestigari, priori disputatione docuimus. Nunc uero, de sempiternorum, & Caelestium corporum causis, disceptationem aggrediemur, num hæc ex materia, formaque conflata sint, & an eadem, uel diuersa cum his naturis, quæ rebus caducis conueniunt, existant. Rursus si eorum est effectrix causa, & quis finis. Demum si intelligentiæ quæ secundæ mentes nuncupantur, agentem causam aliquo modo habeant.

Enim uero talium consideratio, cum nobilissima, arduaque, tum admirabilis atque summe appetibilis extat. Quippe quid Deo optimo maximo, ceterisque mentibus, quæ Caelestibus præstantius, & corporum, orbiculari nobilioris quis excogitare possit? Veruntamen non facilis, sed occulta satis, atque latens notio hæc est. Procul enim à nobis sunt, atque sub sensu nostros minime cadunt, qui omnis agnitionis nostræ fontes, & origines extant, suauissima enim summeque appetibilis est. nam si appetibilis res, appetentem, non secus, ac magnes ferrum ad se trahit, quod magis, & sua ipsius natura, appetibile est, magis ad se, sui que consequitionem attrahet eum, qui appetit, suapte natura appetibilis est, prima omnium causa, immo amabilissima, desiderabilissima, quam, qui contemplari potuerit, nullo nunquam fastidio, nulla que facietate afficitur, aliorum enim appetibilem, quæ uel bona sunt, uel uidentur esse, occurrit licetetas. Huiusmodi itaque, cum diuina omnia, & præcipue opifex nostrum, sint, eorum notio, summe à nobis expetitur. Ex idcirco iucundissima, quoniam id circa quod uersatur iucundissimum, pulcherrimum, atque optimum est. Hæc itaque sunt, Cardinalis amplissime, quæ in presentia pertractanda existimauimus. in quorum quidem contemplatione, consueua uia progrediemur. Nempe primum, aliorum sententias referemus, mox propriam adiciemus.

Ioannis Grammatici opinio. Cap. 1.

COMMUNIS omnium philosophantium sententia est, Caelestia, materia proorsus non uacare. Nempe naturalia corpora sunt, quæ naturam claudunt, atque hæc de materia, formaque affirmatur. Rursus corpus est, quod se ipsum mouet, & hoc, id esse asseritur, quod in partem per se motam, quæ subiecti uicem gerit, atque in partem per se mouentem, quæ forma est, partitur. Caelestia igitur, ex materia, omnium philosophorum consensu, quodammodo constant. Contrauersa uero, & lis est, si eiusdem naturæ cum materia sublunarium sit. Ioannes grammaticus, quemadmodum apud ipsum in libro contra Proclum legere est, celestem materiam, cum ea caducorum, eiusdem rationis esse, fuit arbitratus, & idcirco caelestia, sua natura interitus capacia esse credidit, si uero sempiterna sunt, ab opifice Deo, æternitatem consequuta sunt. Materia enim, in quibus includitur, principium est, quo res esse, & non esse ualeat, est enim contradictionis potentia. Hanc suam sententiam ex multis persuadet. Et primum ita se habet, nullum corpus finitum, uirtutem infinitam habet, quemadmodum 8. de physico auditur Aristoteles monuit, orbiculare corpus, finitum est, ergo uirtutem finitam habet, quare finiri potest, & non esse. Principium itaque claudit, quo ualeat non esse, quod materia ea est, quæ in sublunariis reperitur. Secundo, quæcunque indigent aliquo, ut sint, per se non sunt

sufficiencia

- A** sufficiencia, sed propria natura possunt non esse, nam si sua natura sufficiencia essent, alio uel sunt non indigerent, sed omnia, quæ materia constant, materia ut sunt, egent; ergo omnia hæc sua natura sufficiencia non sunt, atque celestia materia constant, ergo ipsa, ut sine, egent, per se itaque sufficiencia ooo sunt, & possunt non esse, quare materiam uniuocam habent. Tercio, omne compositum potest dissolui, quemadmodum Plato in Timæo docet, celestia composita sunt, ergo dissolui possunt, compositi uero dissolutio, eius est inieritus, celestia itaque corruptum pialent, quare in materia cum rebus, quæ apud nos sunt, communicant. Quarto, omne corpus est in infinitum diuiduum, ueluti peripatetici monent, cælum corpus est, ergo in infinitum diuiduum, ergo siquis ratione, ipsum diuidat, constat diuisionem, est aliquam eius magnitudinem peruenire, io qua oulla formarum celestium subsistit, ergo cum illa diuisione, formæ illæ celestes interibunt. neque tamen obstat si dicatur, quod & si in infinitum diuiduum sit, namquam tamen acta diuiditur, eam etenim potentiam s ad actum nostra imaginatione deducere poterimus, ueluti per intellectum, materiam informem consideremus, quamquam sine forma unquam existat, ergo quamuis cælum nunquam actum pariat, propria tamen ratione, partibile est, quæ potentia, si ad actum ducatur, cælum peribit, quare materiam eiusdem rationis habet. Quinto, si celestia eandem materiam cum sublunariis non haberent, sua natura essent sempiternæ, quod fieri non potest, nempe unaquæque cæli pars, est uirtutis finitæ, ergo & totum cælum antecedens ita probatur, cæli partes, aut sunt finitæ, aut infinitæ uirtutis, atque uim infinitam non habent, quoniam quod est infinitæ uirtutis, est per se sufficiens, sed unaquæque pars cæli, non est per se sufficiens, cum alijs egeat, & toto, ut sit, nam partes ad aliquid sunt, totius enim partes sunt, & proprias uires ipsasmet mutuo impertiantur, ueluti luna maxime indicat, & ea quæ sub luna commiscetur, quæ non sunt per se sufficiens, & quorum tota, per se oon sufficiunt, neque itidem partes. Idem alio pacto ostendit, si unaquæque pars uim infinitam haberet, aut totum habet equalem uim, cum parte, aut maiorem, non est secundum dandum, nam aliquid infinito maius foret, neque æqualem uim totum, & pars habent, totum enim suis partibus pollentius semper est, quare cum cuiusque partis uirtus, finita sit, ergo & totius uis finita erit. Etenim quod ex partibus finitis constat, infinitæ uirtutis esse nequit, cælum itaque, & eius unaquæque pars, uirtutem finitam habet, quemadmodum sublunaria, quare materiam uniuocam habebit. Hæc sunt, quæ Grammaticus fingit.

Ioannis Grammatici opinio refellitur.

Cap. 2.

- C** S E D hæc uana sunt. Verum quoniam duo opinio affirmat, quorum alterum est, Celestia materiam eandem naturam cum illa sublunarium habere, & de hoc posterius disputabimus, alterum uero est, Cælum sua natura posse non esse, æternitatem uero, a Deo optimo maximo fuisse adeptum, de hoc secundo impræsentiarum sermo erit, & nunc quæ dicenda sunt, aperta reddantur, primum hæc mutuo conuerti, ut puta genitum, & corruptibile, cõsimiliter, ingenitum, & incorruptibile explicandum erit. Et à genito, & corruptibili exordimur. De ingenito, & incorruptibili negatur oon esse, ergo hæc mutuo conuertuntur, de quo, etenim, negatur prius, de eodẽ posterius negatur, At non esse genito & corruptibili prius est, quemadmodum ex utriusque definitione constat, nempe genitum dicitur, prius oon ens, & posterius ens, corruptibile nero, prius ens, & posterius non ens, quare ooo esse, prius est genito & corruptibili, sed non esse de sempiterno oegatur, ergo de eodem genitum & corruptibile negantur, quare omne genitum & corruptibile conuertuntur. Rursus à quo affirmatio renouetur, negatio asseritur, hæc coim est e contradietionem natura, & lex, At semper ens, & semper non ens, negatur de genito, & corruptibili, ergo semper ens, & semper non ens oegatur, uti quandoque ens, & quandoque non ens, de genito, & corruptibili affirmabitur, quare hæc inter semper ens, & semper non ens, media erunt, ergo genitum & corruptibile conuertuntur. Nempe negationes, aut uni, aut diuersi insunt. At uero, secundum cõcedi nequit, contingeret enim aliquid esse semper quandoque ens, quidquid nero, semper quandoque non ens, quare uni, & eidem negationes insunt, genitum igitur erit corruptibile, & uice uersa. Deinde genitum, aut sequitur semper ens, aut semper non ens, aut corruptibile, quatuor enim hæc termini, uerum & falsum in omni re diuidunt, Atqui duo priores termini, uti semper ens, & semper non ens, genitum non sequuntur, ueluti ex eorum rationibus patet, nam semper ens idem sonat, quod in omni tempore ens, semper non ens, quod in nullo tempore ens, genitum uero, quandoque ens, & quandoque non ens, quare semper ens, & semper non ens, genitum non consequuntur, ergo corruptibile ipsum insequitur, quare hæc mutuo se inferunt, genitum uidelicet, & corruptibile. Ad idem omne quod ex contrario in contrarium mutatur, est generabile, atque omne corruptibile, ex contrario in contrarium mutatur, ergo omne corruptibile, genitum est, & uice uersa, oti ex hæc eadem ratione haberi potest. Constat itaque genitum & corruptibile conuerti, hanc quod ingentit,

& incorruptibile se mutuo consequantur, demonstrandum erit, & ita primo ostendi potest, **E**
 genitum, & corruptibile se mutuo iusserunt, ergo ingentum & incorruptibile, nam, ut secundo Priorum constat, quando sunt duo termini contradicentes, & quodlibet ens diuidentes, secundum uerum, & falsum, & sunt duo alij, qui ita quoque se habent; si alter primæ diuisionis conuertitur cum altero alterius diuisionis, alter quoque primæ diuisionis, conuertetur cum secundo alterius diuisionis; sed genitum, & ingentum, termini contradicentes sunt, & quodcumque ens partientes, consimiliter corruptibile, & incorruptibile, & genitum conuertitur, cum corruptibili, ergo ingentum, cum incorruptibili reciprocatur. Iam uero, si ingentum, cum incorruptibili non conuertetur, ergo ingentum, esset genitum, nempe si ingentum non sequitur incorruptibile, ergo corruptibile: hæc enim est contradicentium lex, ut alterum semper de re negetur, alterum affirmetur, sed corruptibile cum genito conuertitur, ergo ingentum, esset genitum; pari ratione ostenditur, incorruptibile esse ingentum; nam si incorruptibile ingentum non foret, ergo esset genitum, sed hoc conuertitur, cum corruptibili, ergo incorruptibile, esset corruptibile. Demum omne sempiternum est incorruptibile, omne ingentum, est sempiternum, ergo omne ingentum, est incorruptibile, & primum propositio ita ostenditur, si enim sempiternum, non esset incorruptibile, ergo corruptibile, quare idem secundum actum simul esset, & non esset, sempiternum enim, in omni tempore **F** ens dicitur, corruptibile uero, quandoque; non ens, ergo si quod potest esse, in actu ponatur, sequitur ut idem secundum actum, simul sit, & non sit, eadem ratione ingentum, & sempiternum conuerti ostenditur. His itaque explicatis demonstrandum est, quod id quod sua natura corruptibile est, sempiternum fieri uequit, atque ab horum terminorum notione exordiemur. Semper ens, significat, quod in omni tempore ens, quod sempiternum ens, nuncupatur. Semper uon ens, quod in nullo tempore ens, indicat, atque hæc contrariæ opponuntur, etenim uniuersalis affirmatiua, & uniuersalis negatiua, ex eisdem terminis constitutæ contrariæ opponuntur. At contradicentis semper enti, non semper ens opponitur, quod idem, quod quandoque; non ens sonat. Negatio, præposita (ut bene norunt logici) suo contradicenti equiualeat, similiter semper non enti, non semper non ens, quod quandoque ens significat, contradicentis opponitur, ex his ita demonstratio componi potest; Cælum sua natura est corruptibile, ergo sempiternum esse non potest, alioquin, idem simul esset, quandoque; non ens, & semper ens. Nam quod sempiternum ens est id est quod in omni tempore ens; corruptibile uero, quod quandoque; non ens; quare Cælum erit, quandoque; non ens, & in omni tempore ens. quæ ratio ita confirmari potest, si quod sua natura corrumpi uolet, ab aliqua causa agente, æternum fieret, ergo idem semper simul esset, & non esset. Nam si quod fieri potest, in actu ponatur, & si falsum sequi possit, falsum tamen impossibile, non sequitur, ergo quod corruptibile est, si momentum assignetur, in quo est corruptum, eo tunc non est, neque toto tempore quod subsequitur, uerum quoniam sempiternum est, ergo eo tunc, & toto sequenti tempore erit, quare secundum actum idem semper simul erit, & non erit. Deinde, si quod sua natura corruptibile est, æternitatis actum est adeptum, ut ab aliqua causa agente hunc actum susceperit, opus est, ergo aut a casu, & fortuna, aut a natura. Non a casu, & fortuna, quoniam eorum, quæ uel semper, uel ut plurimum sunt, causæ non existunt, ergo a natura, quod fieri nequit, Etenim in quibus ortus, & interitus reperitur, ea materia est, quæ contradictionis potentia existit, quæ principium est, quo res esse, & non esse potest, sed corruptibile, quod incorruptibile, à natura factum est, sua ipsius natura corruptionis capax est, ergo huiusmodi materiam claudit; quare iterum sequitur ut opposita simul sint. Rursus, si quod sua natura corrumpi potest, perpetuum ab alio fieri posset, deus, & natura aliquid frustra fecissent, nempe corruptibile est, quod potest corrumpi, sed potestas hæc, ad actum nunquam deducitur, ergo frustra esset. Ad hæc, ea substantia dicitur corruptio nis capax, quæ materiam, quæ potentia contradictionis est, claudit, & contrarium habet, quemadmodum ex physicis constat, & ex primo commentario de cælo, ergo si substantia aliqua æterna facta est, materia, & contrarietate carebit, quare nulla substantia uero existens, corruptibilis, & sempiterna erit; alioquin simul materiam, & contrarietatem haberet, & rursus non haberet. Amplius alterum oppositum, in alterum non mutatur, nisi corrumpatur, ergo si aliqua substantia sua natura est corruptibilis, fieret incorruptibilis, ergo esset opus, ut sit prius corrupta, quare nulla substantia uero existens, cum corruptibilis est, perpetua fieri potest. Confirmatur si aliqua substantia simul æterna, & corruptibilis esset, ergo hæc à semetipsa genere, & plusquam genere distinguere tur, siquidem æternum, & corruptibile, genere, & plusquam genere differunt, ut x. huius constat. Demum illud contingeret, ut agens, quod substantiæ corruptibili æternitatem largitur, esset infiniti algoris. id quod consequitur, ita ostenditur, corruptibile enim est, quod contrarium habet, quod tam diu manet, quamdiu eius forma, contrario resistit, ergo quod contrario per diem resistit, aliquis uirtutis, & perfectionis est, si uero per mensem, uel annum, maioris perfectionis, ergo quod tempore infinito contrario resistit, infinitæ perfectionis erit, ergo causa quæ corruptibili, æternitatem largitur, contrario illius, tempore infinito resistit, quare infinitæ perfectio-

A nis, & uirtutis erit, quod philosophi, & præcipue peripatetici, absurdum esse iudicant, ueluti sequenti disputatione docebitur.

Quod sua natura corruptibile est, quandoque non esse.

Cap. 3.

EORUM quæ sunt, alia per se existunt, quemadmodum substantiæ, alia uero alteri in existunt, ueluti accidentia. His, idem corrumpendi modus non conuenit, substantia enim, duplici de causâ interire potest, quarum altera, interna est, & hæc est materia, quæ quoniam contradictionis potentia est, principium est, quo substantia non esse ualet, quando enim, sub ali qua fiat forma, potestare opposita est, quam suscipere nequit, nisi antiqua deleatur. Est altera causa, quæ externa est, ut puta contrarietas, materia enim, actum quem suscipere potest, non recipit, nisi contrarium corrumpens sit, quod priorem interimat, & nouum educat, quare substantia omnis, quæ potest non esse, idcirco deletur, quoniam materiam, & contrarium habet. Hæc ab Aristotele habetur, primo de cælo, quando orbiculare corpus, neq; ortum, neq; interitum pati docuit. Ex his patet causa, cur id, quod potest non esse à principio interno, potest quoq; non esse à principio externo. Id enim, quod à principio interno corrumpi ualet, est, quod materiam habet, quæ opposita forma potestare est, & hæc ex se ad actum suscipiendum, deduci nequit, quare agente externo indiget, cuius merito, oppositum suscipit actum. Illa enim, quæ in materia est, potest, nisi otiosa, & uana sit, ad actum quandoque, ut reducatur, oportet. Sed hæc dubitatione non uacant, nam fieri potest, ut aliqua substantia, corrumpendi potestatem habeat, quæ tamen nunquam interimitur. Nam uti substantia se habet, ut gignatur, ita ut deleatur. at fieri potest, ut substantia aliqua produci possit, quæ tamen nunquam producta est, à pari substantia, quæ non esse potest, nunquam ut corrumpatur, fieri potest. Id enim produci posse dicitur, quod cum in certo tempore gigni possit, in eo, ut nunquam producatu possibile est. Nam possibile id esse asseritur, quod uti ad esse, potentiam habet, ita ad non esse. Deinde aliqua pars ignis in loco proprio permanens, corrumpi potest, nonquam tamen deletur, si enim quandoque corrumpitur, ubi in loco ubi est, aut non, non primum concedendum est, etenim ibi nullum est corrumpens, à cælo enim, non deletur, quoniam ignem, orbiculare corpus conferuat, neque alibi, descenderet enim ignis, quare ibi, agens igni, uim inferens, ut deorsum feratur, esset. Quod ridiculum est asserere. Substantia igitur aliqua, quæ corrumpi potest, possibile est, ut nunquam corrumpatur. Demum elementa secundum suas uarietates, quoniam materiam, & contrarium habent, corrumpi ualent, nunquam tamen delectur, non ergo uerum est, quod omnis substantia, quæ non existendi potestatem habet, quandoque est corrupta. Sed hæc dissolui possunt, & quo, ad primum attinet, quod magni momenti est, ita ipsum eueritum. Verum erunt nonnulla prius accipienda, & primum, erit horum trium, necessarij, eius quod fieri potest, & eius quod fieri non potest, notio, necessarium, itaque, licet non simpliciter dicatur, ut sexto Metaphis. docuit Arist. illud tamen, quod simpliciter necessarium est, semper ens est, & in omni tempore ens, uti docuit Arist. primo Cæli, circa finem, id autem fieri non posse dicitur, quod semper non ens, & in nullo tempore ens, ex quorundam rationibus, quid sit, quod fieri potest, patet, quoniam medium est, inter semper ens, & semper non ens, & est quodq; ens quandoq; non ens. Quare quod fieri potest, illud dicitur, quod cum non est, potest esse, & cum est, potest non esse. quibus eorum patet error, qui asserunt possibile esse, quod potest esse, & non esse, ita quod nullo potentiam habet, ut sit cum non est, habet potentiam ut nunquam sit, quod fieri non potest, quoniam tunc id quod fieri potest, in naturam eius quod fieri non potest mutaretur, nam quod non est, aut quandoque est, non ens, aut semper est, non ens, si secundum, ergo esset id quod fieri non potest, hoc enim dicitur semper non ens, quare quod non est, & potest esse, necessario quandoque erit, ita enim Arist. primo cæli arguit, quando monstrat ne gationes semper entis, & semper non entis uni, & eidem in esse, ergo possibile dicitur, quod cum non est, potest esse, & cum est, potest non esse, & ideo quando non est, si in esse ponatur absurdum nullum sequitur: similiter cum est, quoniam potest non esse, si ponatur in actu, absurdum nullum sequitur. Verum id quod fieri potest, quod alio nomine contingens uocatur, trifariam dicitur, quoddam ut in pluribus, & ut frequenter fieri consuevit, quod, ut docuit Auer. 2. phys. dicitur, quod sua natura est aptum ita sæpius fieri. Rarum aliud contingens dicitur, quod sua natura, raro est aptum fieri; aliud contingens ex æquo uocatur, quod sua natura dicitur, quia æque non magis ipsum, quàm oppositum inueniri potest, uti sedere, se habet, cui ex proprio nam, competit, ut non magis ipsum, quàm suum oppositum, sit aptum ex æquo esse, ut tamen alterum eorum, ad esse prodeat, causa agens concurrat, quæ magis pro uno, quàm pro altero faciat, & proinde ipsum magis, quàm oppositum euenit, ut docuit Auer. 2. & 8. de phisico auditu. sed contingentia hæc altera immaturæ actionibus inuenitur, altera in actionibus humanis, con-

tingens autem, quod in naturæ actionibus inuenitur, necessario ad actum deducitur. Sed hæc necessitas ex suppositione est. Hoc enim contingens non est, nisi generabile, & corruptibile. Verum illud generabile dicitur, quod potentiam habet, ut ad esse prodeat, sed hæc potentia bipartita est, altera, quæ actui & formæ opponitur, quæ actui adueniente deletur, quæ potest propequa uocari consuevit, altera est potestia quæ non opponitur actui, sed ad actum refertur, ut ad suum complementum, quæ forma adueniente non tollitur, sed perficitur, & dicitur fulcipientia potestia, quæ natura materiæ est, quæ uno numero est, omnibus, uti, materia, merito huius potentie, res generabilis non dicitur, quoniam ob hanc potentiam neque generatio, neque corruptio rei competit. Quandoquidem potentia hæc uon magis hanc, quam oppositam formam est apta recipere, non enim sub una magis, quam sub alia forma esse potest. Et ideo Auer. primo cæli inquit, quod contingit aliquid præfuisse in materia tempore infinito, propterea quod materia ex se tempore antea infinito erat apta, formam, quam nunc habet, recipere. Altera potestia, quæ respectiua dicitur, ab agente, in materia producta est, agens enim materiam prius præparat, præparamenta quædam, in ea producens, ea quibus in materia potentia resultat, quæ hanc potius, quam illam formam suscipere sit apta, interdum tamen accidit, quod agens hanc potentiam in materia producere non potest, & ideo omnino sibi cõsimile in specie non generat, sed defectus naturæ, aut agentis debilitate, aut materiæ uitio prouenit. Quare quoniam agens potestiam hanc in materia non producit, cõsimile in specie non producit. cum autem naturæ defectus fiunt, non proinde fiunt, quoniam aliquid erat generabile, quod non generatur. Quoniam illud cõsimile agenti generabile non dicitur, cum eius in materia non sit potentia, sed monstri potentia, & ideo naturæ peccatum producit. nulla igitur potentia frustatur, non materiæ, quoniam ea quæ eius natura est cuiusque formæ capax est; neque propinqua, quoniam hæc formæ monstri respicit, quæ ad actum deducitur; neque agentia, cum sua natura sit interdum aptum, monstrum producere. Quod igitur generabile est, necessario generatur, & ideo effectus casu dicitur fieri, quoniam sit effectus raro ab agente intentus. Quare ea his patet, quod omne generabile, quantum generabile, necessario generatur. Quoniam generabile dicitur, merito secundæ potentie, quæ cum in materia est, fieri non potest, ut ad actum non prodeat, ratione enim alterius potentie rei neque generari neque corrupti repugnat. Ob illam igitur potentiam gigni ens non dicitur, quæ res, ratione confirmari potest; contradictio, neque per se, neque ex accidenti de eodem simul uera esse potest, si ergo esset aliquid, quod gigni posset, aut per se, aut ex accidenti, hoc esset, semper non ens, ergo idem secundum actum simul esset, & non esset, nam illud, quod fieri potest, cum habeat potestiam, ut fiat, si ergo ponatur in actu, licet falsum sequatur, absurdum, & quod fieri nequit, non accidit, quemadmodum primo cæli, & primo priorum docuit Arist. Cum ergo in actu ponitur, erit, & cum eo tempore ex accidenti sit, semper non ens, non erit. Contradictio igitur de eodem simul uera. Adhuc natura unius oppositi, in alterius naturam non mutatur, quandoque ens, quod possibile est si semper non ens fieret, id igitur quod fieri potest, illud est, quod fieri non posset, quod semper non ens est. Quibus Arist. auctoritas adiungitur, primo cæli, manifestum est autem, inquit, & aliter, quod impossibile sit, quod corruptibile est non corrumpi aliquando, semper enim erit simul & corruptibile, & incorruptibile, quare simul erit possibile, & semper esse & non semper, corrumpitur igitur aliquando corruptibile & si generabile est, factum est, possibile. u. est factum esse, & non semper esse. Secunda dubio ita cuerti potest. Ignis. n. qui in loco sursum manet, corruptibilis est & quidam corruptitur ab aere, qui contiguus est, hæc enim elementa, quoniam se contingunt, atque contrariis qualitatibus affecta sunt, agunt, & patiuntur mutuo, & alterum uertunt, quare continuo aliquæ ignis partes, in Aerem uertuntur, & iterum aliquæ aeris partes, in ignem mutantur, quæ sursum late, alias deorsum pellunt, neliut Alexander testatur. Postremum Simplicius soluit, asserens elementa secundum totum corrumpi, sed non ita secundum totum, hoc est, secundum omnes partes simul, ita enim deleri non sunt aptæ, alioquin alterum duorum contingeret, uel quod dabitur corporum penetratio, uel uacuum. Si enim totus ignis in aerem mutaretur, minorem, aer de nouo genitus, locum occuparet, cum igne minus rarus sit, quare minorem locum occupabit, residuum uero loci, quoniam aliud corpus non replet, uacuum igitur erit. Consimiliter, si totus aer in ignem mutabitur, igitur in suis dimensionibus augebitur, rarior enim fiet, quare ut maiorem locum repleat, opus est, qui cum ob alijs elementis occupatur, igitur corporum penetratio dabitur. Quare elementa ita secundum totum corrumpi nequeunt. Corruptantur uero elementa secundum totum, hoc est, secundum omnes partes, non simul, sed secundum successionem, nulla enim elementi pars, quæ retro temporibus fuit, eadem numero est, sed continuo alia, & alia est, atque huius uicissitudinis causa, cælum est.

Nullum accidens quod corrumpi potest, sempiternum fieri potest. Cap. 4.

- M**odus uero, quo accidentia delentur, ab eo substantiarum, longe diuersus est, quoniam diuersum existendi modum habent. Sunt enim in subiecto entia; quare merito subiecti corruptibile, nel æternum accidens dicitur, si enim subiectum potest non esse, consimiliter & accidens, si uero æternum est subiectum, accidens quoque erit perpetuum. Verum accidentia alia contrarium habent, alia uero minime, hæc solum subiecti merito intereunt. Quæ uero contrarietatem habent, duplici de causa deleri possunt, & merito contrarij, atque hoc si eorum subiectum potentia sit, ad ipsorum non esse, atq; hæc ab Arist. in lib. de longitudine, breuitateque uitæ explicantur. Inquit, enim, formas deleri, uel propter subiectum, nel ob contrarietatem. Cæterum accidentia, quæ contrarium habent, alia esse fixum, & permanentem, ueluti quæ simul secundum omnes suas partes existunt, possident; alia uero habent esse, dum, sunt, quemadmodum motus, & hæc à subiecto, & ab agente dependent, nempe motus est, actus, actiui, & passiu. Hæc itaque accidentia triplici de causa delentur, & ob subiectum, & contrarietatem, atque merito agentis. motio enim æterna est, si suum agens æternum est; si uero interitus capax est, motus quoque corruptibilis erit. Sed his quæ nunc à nobis explicata sunt, Auerotes obstat, qui t. 2. butus, inquit, Cælestem motionem, sua natura posse deficere, si uero opinetur est, ab intelligentia semper mouente, æternitatem suam consequitur. Hanc suam perpetuam ita persuadet, cælum habet ad quietem potentiam, quæ est motui contraria; ergo, cælestis motus in sui natura caducus est, & merito mouentis sempiternus euadit. Rursus nono huius, Arist. inquit, non esse timendum cælum posse quiescere, atqui timor non nisi de eo quod potest esse, & non esse, exilit, ergo orbiculare corpus à sua motione deficere potest. Neque obstat, si quis dicat, quodd Arist. docet id quod sua natura caducum est, non posse ab alio æternum fieri. Inquit enim, Auer. Arist. sententiam, de substantijs esse intelligendam, in quibus uerum est, substantiam caducam, ab alio perpetuari non posse. Sed in accidentibus secus, hæc enim ad interitum, potentiam habere possunt, quæ tamen ad actum minime deducitur. confirmat hoc Auer. Arist. enim, primo libro de cælo, Platonem arguit, qui mundum sua natura caducum, & ab alio sempiternum fieri, credidit, mundus uero, substantia est. Quare de substantijs Arist. sermo intelligendus est. Et rei huius causam largitur, substantia enim est per se constans, & non alio existens, ueluti, accidens, & idcirco si substantia caduca, uel eterna est, si hæc sua natura habet, quoniam causam in se sui interitus habet, uel materiam, & contrarium, uero æterna, quoniam his caret. Accidentia uero, cum per se non existant, ultra eorum naturam, in esse à subiecto dependent, & idcirco duas ob causas, perpetua, & caduca esse ualent, quia subiectum sempiternum, uel non sempiternum est, uel quoniam in sua natura causam corruptionis habent, ut contrarietatem, & ideo fieri potest, ut accidens sua natura corruptibile sit, quia tamen in subiecto æterno reperitur, & ab agente perpetuo dependet, idcirco & si sua natura corrumpi ualet, perpetuum tamen est. Hanc Auer. sententiam, posteriores Philosophi, confirmant. Vna, & eadem est contrariorum materia, ut 5. phys. constat. Sed Cælum est materia motionis, ergo est quietis materia, motio enim, & quietes contrarie opponuntur, quare tunc Cælum moueri potest, ita potest quiescere. Deinde si cælestis motio, sua natura non posset deficere, ergo corpori orbiculari intelligentia frustra esse coniuncta, nam ut moueat, & motum conferuet, unitur. Demum Cælum respectu motus, est contradictionis potentia, ueluti nono huius patet, ergo cælum potest quiescere. Sed hæc Auer. opinio, à ratione, & ab Arist. & demum ab ipsomet, dissentit, & primum Aristotelis demonstratione ueniunt, si cælestis motus, sua natura posset corrumpi, ergo habet sui interitus definitum tempus; siquidem euulsi rei, siue accidentis, siue substantia extiterit, est definitum tempus ortus, & interitus, quemadmodum primo libro de cælo Arist. monuit, & ibi ipsemet Auer. ergo si tempus interitus accipitur, aliquo illius temporis momento, & toto sequenti tempore, non erit. At cum eo tempore sit, nempe æternus ab intelligentia sit, ergo simul secundum actum erit, & non erit, & ousuiss, enim ratio est, de accidente, ueluti de substantia, & quod pro sua defensione Auer. dabit, hoc, idem Aristoteli dabitur. Nonnulli ex posterioribus, demonstrationem hanc tollere nituntur, & inquirunt, absurdum de substantia sequi, non autem de accidente, & expa est, quoniam substantia in se, siue perpetuitatis, & corruptionis causam habet, nam materiam claudit, & quomeres, potest esse & non esse. Accidens uero, in se principium suæ æternitatis, uel interitus non habet, nam caret materia, ex qua & solum materiam in qua habet, & idcirco principium quo est æternum, uel corruptibile, externum est, & ita cælestis motio, suum æternitatem habet, ab intelligentia semper mouente. Arist. uero ratio, contra Platonem ualida est, non uicem contra Auer. Plato enim, mundum æternum statuens, est opus eius eundem quod materia caret, statuere

- statuere; ex eo nero, quoniam sua natura corruptibilis ponitur, materiam claudit, & ita absurdum sequitur. Sed multisfariam decipiuntur, quoniam ratio ita de motione, ueluti de substantia, & mundo concludit. Neque diuersitatis ratio recta est, nam, ut ipsemet Auer. inquit, motus cæli corruptibilis est, quoniam materia eius, nō cælum, ad non esse eius, potentiam habet, & quia contrarium habet. Aeternum uero, ab extrinseco, ita Plato sentit, nempe mundum, sua natura corruptibile, & ab extrinseco, ut puto à Deo, æternitatem habere asserit, ut quare ratio utrobique par est. Adhuc cælestis motus, siue ab interno, siue ab externo principio perpetuus sit, ergo semper, & infinito tempore erit, si ergo corruptibilis est, si ponatur in actu non erit. Quare uti de mundo, ita de motu ratio concludit; quare esse æternum à principio interno, uel externo, causa non est, ne ratio non naleat. Deinde quod est possibile ab iatrinseco, est etiam ab extrinseco possibile, & uice sequitur uerba, ueluti ipsemet Auer. primo cæli docuit; ergo si cæli motus, sua natura corruptibilis est, ergo ab interno principio, potest non esse, ergo necessario sibi respondet extrinsecum corruptum, cuius merito quandoque non erit, neque recte dicitur, quod ea propositio ualeat in substantijs, & non in accidentibus, nam Auer. contrarium sentit, quoniam eam probat, per definitionem possibilis, es primo priorum sumptam. quod possibile est, quo positum esse, non sequitur impossibile, ergo si aliqua substantia, sua natura est corruptibilis non esse, impossibilis es alio, tunc possibile fieret impossibile. Modo hoc absurdum uel de substantia, & mundo, ita de motu concluditur. Adhuc Auer. tertio de anima asserit, fieri non posse, eandem intentionem quandoque æternam, quandoque corruptibilem esse, nisi natura corruptibilis æterna fieret, atque intentiones rerum materialium, secundum Auerem accidentia sunt, & negat has, ratione rerum materialium esse corruptibiles, ratione uero intellectus, æternas. Sed motus accidens est, quare si sua natura corruptibilis est, æternus fieri nequit. Ergo posterio rum solutio recta non est. Ad idem in libro de long. & breuitate uitæ Arist. inquit, accidentia, & formas bisariam corrumpi, uel quia subiectum deletur, uel quia contrarium habent. cælestis motio accidens est, ergo si sua natura corruptibilis est, ergo uel merito sui subiecti, uel quia contrarium habet, sed neutrum in cælesti motione reperitur, eius enim subiectum æternum est, neque contrarium habet, nisi quoquo modo secundum partes, ut primo cæli Arist. monuit, quare nullo modo cæli motio corruptibilis est. Insuper Arist. 8. de phys. auditur; & 12. huius, iuratiocinatur, cælestis motio est æterna, ergo cælum, & mouens æterna sunt, si itaque sua natura perpetua motio non esset, ex hoc medio quod simpliciter cælum, & mouens æterna sunt, non haberet, sed tantum secundum quid, quare ratio ita confirmatur. Auer primo cæli inquit, quod ratio hæc ualeat, motus orbicularis est simplex, ergo cælum est simplex, & causa est; quoniam in gyram motio, est proprium cæli opus, & proprium opus, rei naturam arguit, ergo uti ualeat, motio orbicularis simplex est, ergo cælum simplex est, eadem ratione ualebit, motus cæli sua natura non est æternus, sed ab alio, ergo cælum neque sua natura æternum est; sed ab alio. Utrobique enim arguitur, ex natura proprii operis, ad naturam proprii subiecti. Ad idem, natura, & quod quid est accidentis, quemadmodum secunda dispositione docuimus, est alteri inesse, ergo si substantia, cui inest accidens, est æterna, ergo accidens sua natura æternam erit, motus scilicet accidens est, & substantia sempiternæ inest, ueluti cælo, quare sua natura æternus est. Demum, ut ratione Auer. qua contra Auicennam utitur, arguamus, si in cælo est materia eiusdem rationis, ergo Deus & natura aliquid frustra fecissent, quoniam, eam potentiam egissent, quæ nunquam ad actum reducitur, ita si cæli motio sua natura, corrupti posset, ergo & potentia esset frustra, cum ad actum nunquam reduceretur, ratio enim eadem est. Quare dicendum erit, cælestem motionem sua natura æternam esse, nempe subiectum eius ad suum non esse, non est in potentia, quemadmodum Arist. 17. 5. huius docet, qui inquit, cælum esse in potentia ab ubi, & quale, & non dicit ad motum. & 8. 12. 10. & 12. eiusdem operis, inquit, cælum solum habere potentiam ad ubi, & non ad motum, potentia enim ad motum, diuersa est, ab ea, quæ est ad ubi, nam stat aliquid actu moueri, & esse in potentia ad ubi; ergo cum cælum potentia ad motum carcat, erit eius motus sua natura perpetuus. Rursus cæli motus semper monet, ergo motus sua natura æternus. Monens enim ad motionis naturam, pertinet. Demum contrario uacat, uti Aristoteles docuit. Ergo omnibus modis æternus. Sed ea se offert dubitatio diluenda, si omnis motio contrariam quietem habet; ergo orbiculari lationi quies contraria erit. Nonnulli cælestem motionem bisariam considerari posse asseruere, & quatenus motus est, & ut orbicularis, & cælestis est, si priori modo spectetur, ita contrarium, ipsam quietem habet, ut uero orbicularis est, contrario uacat, ueluti cælum, uti corpus quiescere potest, quamuis nō sit cælum, hoc probant, naturale enim corpus in se motus, & quietis principium habet, cælum naturale corpus est, ergo quiescere potest, quare ipse motus quatenus motus, contrariam quietem habet, Sed hi in aperitissimo errore sunt. Nam nihil potest alieui rei, sub ratione generis cōuenire, quod

- A** quod repugnet illi, quod eidem sub propria ratione competit, nam quæ rei conveniunt, sub ratione generis, per se conveniunt, quæq; ei conveniunt sub ratione propria, per se conveniunt, ergo semper, quare si hæc opposita essent, rei, simul semper opposita inessent. ergo si celestis motio, quæ reus motio est, contrarii haberet, propria ratione, non habere contrarium, ei competere nequit. Deinceps si cælum quatenus naturale corpus est potest quiescere, possibili posito in actu, licet falsum sequi possit non tamen id quod fieri nequit, ergo si ponatur in actu, cælum quiescit, quare motus non erit, & cum sit semper ens, ergo erit, quare simul secundum actum, idem erit, & non erit. Neq; obstat si dicatur hoc possibili non posse in actu poni, quoniam tunc id quod possibile est, esset impossibile, quemadmodum ex possibili definitione constat, nam dicitur, quod si ponatur in actu, impossibile non sequitur, quamvis falsum sequi possit & idcirco asserimus nos, orbiculari corpori, quatenus corpus est neq; convenire, neq; sibi repugnare quietem. etenim naturale corpus, indifferens est, ad motionem, & quietem, quatenus vero, est naturale corpus, ortui, & itineri subiectum, & moveri, & quiescere potest, ut vero sempiternum est, à forma sempiterna, habet, ut solum circumferatur, & non conquiescat. Ex proinde recte à Auer, dictum est, naturæ de finitionem ambiguum esse, siquidem singulis naturis, eadem ratione non competit. Ex his prima
- B** Auer. ratio diluitur, celestis enim motio, quiete opposita caret, neque cælo privatio opposita inest, cuius ratio motus deletur. Etenim eo modo corruptitur, quo pacto deleri est aptus, At secundum ubi mutatur, & ita privationem habet. Etenim orbiculare corpus, eum est sub uno ubi, potest esse, ad aliud, quod cum receperit, deleta est privatio, & potestas. Est ideo nonnulli asseruerunt, celestem motionem, ratione partium, quietem oppositam habere. Neque Auer, ratio, ex Arist. sumpta, obstat. Etenim Arist. 9. huius, inquit, non esse timendum, ut astra stent, sicut timet alij philosophi, ergo, ut eius ratione utamur, si ubi timor est, ibi possibilitas, ergo ubi non est timor, ibi non est possibilitas, sed apud Arist. non est timor de quiete cæli, quamvis apud antiquos, ergo nulla est possibilitas, causa vero, cur illis timor accidebat, est, quoniam cæli, & astra grævia esse erudire, & idcirco eorum nonnulli, giganrem Atlantem ut cælum sublineat, posuerunt. Alij vero, animam cogentem, quemadmodum ex secundo commentario de cælo constat. Iure igitur, illis timor accidebat. Arist. vero secus, qui neutra naturæ cælum insinuat, quare apud ipsum, nullus est timor. Quæ posteriores obijciunt, de facili diluuntur, & quo ad primum attinet, dicimus orbulationem, neque secundum totum, neque secundum partem, utre contrarietatem habere, quemadmodum Arist. primo de cælo docuit. Est vero in partibus ipsius aliquo modo contrarietas, ut merito terminorum, quemadmodum eodem libro Arist. monuit, & causæ est, quoniam ea, quæ singulis speciebus motus, ratione motus conveniunt, non eadem ratione congruunt, quoniam neque motus, neque eius ratio, eadem singulis convenit. Contrarietas enim, speciebus motus competit, merito motus, quare eadem ratione omnibus non convenit. Ex uti se habent, ad ortum, & inuertum, ita se habent ad contrarietatem. Sublimiores motiones secundum totum oriuntur, & intercept, ita etiam, se habent ad contrarietatem. celestis uero motio, secundum partem, aliquam novitatem habet, ita quoque contrarietatem obtinet. Diluitur etiam secundum, nempe intelligentia cælo unitur ut ipsum moveat, ita enim rebus suam bonitatem communicat. Est enim, quæque intelligentia per se bona, at boni ratio est, ut communicetur. Non potest autem rebus bonitas communicari, nisi per motum, quare cum sempiterna sit intelligentia, & ab omni materia prorsus abiuncta, sempiterno tempore moveat. Postrema ratio, est ex dictis soluta sit, paucis tamen, nunc tollitur, Arist. nempe, non asserit, cælum ad motum esse in potentia, sed ad ubi. At potentia ad motionem, longe diuersa est, ab ea, quæ est ad ubi.

D

Grammatici fundamenta tolluntur.

Cap. 5.

AT nunc Grammatici rationes tollendæ sunt, utrum primum, Simplicij solutiones referenda sunt. Solus itaque primus, asserens, aliud esse habere potentiam infinitam totam simul, & aliud esse, finitam potentiam in infinitum habere. Inquir itaque, cælum totam infinitam totam simul, quam latius uigore infinitam nuncupant, non habere, sed uim finitam duratam sub motione, (quam, duratione infinitam uirtutem latini appellant.) Quare ut ratio solvatur, inquit, potentia cæli duratius est finita in infinitum. Non tamen corruptibilis est, quoniam ex materia interitus provenit, cælum itaque materia uacat, ergo & corruptio accidere nequit. Quare cæli uirtus, quamvis finita sit, tempore tamen infinito durare potest, Virtus uero infinita tota simul, non corpori orbiculari, quod circumferatur, competit, sed moventi, ipsum enim, est, quod uim infinitam totam simul habet. Quibus uerbis constat, secundum Simplicium, primum omnium mouens, uigoris infiniti esse, quod est in tempore mouet, id provenit, quoniam cælum corpus est, quod totum motum simul suscipere nequit, & idcirco

ex

ex natura mobilis accidit, ut in tempore moueat, ex mouentis enim natura nullum tempus necessarium est, alioquin, ut Arist. demonstrat, uirtus finita in illo moueret, si uero in tempore mouet, id quod mouetur in causa est, quod totum motum simul suscipere nequit. Idem Alex. testimonio confirmat, qui asserit, corpus quod mouetur, uirtutem infinitam, ob quam mouetur, non habere, nisi æquiuoce. Quare non est uis infinita in corpore finito, sed uis finita, uirtus enim, quæ est infinitum, finita est, non tamen opus est, ut id quod mouetur, conquiescat, mouens enim semper mouet, quare longe Grammaticus deceptus est, nullum discrimen faciens inter id, quod est simul infinitum, & id quod est, in infinitum. Sed eius solutio multifariam peccat, primo enim, quoniam inquit, quod est huiusmodi mouens, etsi totum motum simul habeat, momento tamen non mouet, quoniam cælum huiusmodi motum, totum simul suscipere nequit & idcirco in tempore mouet. Euerit enim, cum hæc fatetur, multa Arist. proloquia, uti illud, cuius retro meminimus, quod ratione agentis fieri potest, etiam merito patientis fieri potest, & uice uersa, ergo si mouens totum motum simul momento producere potest, ergo sibi responderet mobile, quod totum motum simul suscipere, momento ualet. Adhuc in æternis non differt esse à posse, ueluti 3. phisic. constat, ergo si huiusmodi mouens subito totum motum simul producere posset, iam simul ipsum produceret. Mox si in caducis rebus, nihil est frustra, multo minus in rebus æternis, quemadmodum Arist. primo de animalium partibus docet. Ergo si huiusmodi mouens, potens esset, totum motum simul momento producere, cum hæc potentia nunquam ad actum creat, frustra itaque esset. Hallucinatur demum, quando inquit, primum omnium mouens esse uigoris infiniti (sequenti enim disputatione ostendemus iuxta peripateticos non dari uirtutem uigore infinitam, sed solum duratione infinitam.) Sub finem uero primi commentarij de cælo, alio pacto soluit, nempe asserit, cælum uirtutem finitam habere, ac sua natura finiri posse, nunquam tamen finitur, quoniam ab alio suam suscipit infinitatem. Sed in hæc quoque solutione, & ab Aristotele, & à ratione dissentit. retro enim docuimus, quod sua natura corrumpi potest, æternitatem ab alio suscipere non posse. Aucr. uero, 8. de phisic. auditu, alio pacto soluit, & accipit in cælesti corpore, duplicem esse potentiam, quarum altera passiuæ est, ut quæ motus est receptiuus, altera actiuæ, ut quæ motus est productiuus, & est ipsa intelligentia. Verum declarat prius, quo pacto se habeat, potentia passiuæ cæli, & ait, quod hæc uno modo est finita, alio modo est infinita, nam quod aliqua potentia sit finita, uel infinita, bifariam intelligi potest, uel quod sit uigore & in qualitate actionis finita, uel ipsa infinita. Dicitur uero potentia sic finita, quæ certo & definito tempore, actionem, est apta suscipere; si passiuæ extiterit; si uero actiuæ, quæ definito tempore, est actionem apta producere. Infinita uero dicitur, quæ definitum tempus non habet, sed in non tempore, si actiuæ fuerit, agere, si uero passiuæ, pati, potest. Potentia itaque cæli passiuæ uigore finita est, propterea est finito tempore, motionem apta suscipere, ita quod neque longiori, neque breviori tempore. Est enim certa & definita proportio, inter cælum, & suum mouens, quæ variari nequit, & idcirco Arist. secundo cæli inquit, si cælo addatur astrum, aut non moueretur, aut tardius moueretur. Quoniam proportio tolleretur, quod uero cælestis uirtus, quæ passiuæ est, uigore sit finita, ita ab Aucr. ostenditur. Nulla uirtus corporea, uigore infinita esse potest, Atque cæli passiuæ uirtus, corporea est, ergo uigore infinita esse nequit. prima propositio aperta sic fieri potest, huiusmodi enim uirtutes diuiduæ sunt, corporis diuisione, & in his potentia rotius, maior est potentia partis. Potentia passiuæ corporis, diuidua est quoniam corpus diuiduum est, ergo sic infinita esse nequit; Adhuc si passiuæ corporis uis, ita infinita esset illud contingeret, alterum infinitum, altero maius esse. Nam quanto corpus naturale, maius fuerit, tanto magis suo motori resistit: maius. n. corpus, mouendi magis resistit, minus uero, minus resistit, quoniam in maiori magnitudine, est maior uirtus, & in minori minor, ergo in maiori corpore, maior erit resistentia, & in minori minor, ergo si aliquod corpus posset motionem in infinitum uelocem, ob suam infinitam uirtutem suscipere, ergo corpus maius ab hac uirtute in infinitum uelociter mouebitur, corpus uero minus, magis in infinitum uelociter mouebitur, quare unum infinitum erit altero maius, quod fieri non potest, ergo corporis uirtus, motionis susceptiuæ, in qualitate actionis finita erit. Et quamuis cæli uirtus susceptiuæ ita finita sit, altero modo infinita est, utpote duratione; est enim cælum corpus sempiternum, cum materia, & contrario uacet. In hunc modum quoque cælestis motionis effectrix uis infinita dicitur, materia enim caret, & contrarietate, est uero finita uigore, si enim aliqua uis motrix sic infinita foret, motus in non tempore fieret. Nam si in tempore, uirtus finita, per uirtutis accretionem, in eodem tempore mouere posset, etenim quanto motrix uirtus, est maior, ipsius motio uelocior est. ex his Grammatici rationis solutio constat, nempe omne corpus finitum habet uirtutem finitam, uidelicet uigore, & sic omnis cæli uirtus finita est, non tamen deletur, sed illud corpus corrumpitur, cuius uirtus est, duratione finita, cælestis uero corporis uirtus, utraque, duratione finita non est, sed infinita, & idcirco sempiternum

- A** sempiternum est. Secundum fundamentum, Simplicius diluit, asserens verum non esse, quod omne id, quod aliquo indiget, ut sit, per se sufficiens non est, si enim id, quo indiget, ad eius naturam, & substantiam non attineret, verum est quod per se sufficiens non foret, sed si ad eius naturam spectaret, illud per se tale erit, primo Posteriorum Arist. mouit, quod id quod est tale, per aliquod, qui ad suam naturam pertinet, est per se tale; cælum uero materia indiget, ut sit, quæ ad suam naturam pertinet, quare per se est. Sed quis ambigere posset, quæ materiam habent, possunt non esse; quare cælum per se posset non esse. Soluit Simplicius, si cælestia indigerent materia, quæ contradictionis potentia est, possent non esse, sed ea non indigent, idcirco sua natura sempiterna sunt. Et hæc est recta solutio, sed altera, quam præbet, omnino falsa est, nempe asserit, cælestia, quoniam potentiam finitam habent, posse non esse, nunquam tamen percutiunt, sed semper sunt merito motoris, qui uigore infinius est. Tertium argumentum euerit Simplicius, bifariam, primo quod licet, cælum sua natura possit dissolui, Dei tamen nutu, nunquam dissoluitur, sunt enim cælestia coniuncta, & colligata, maiori uinculo, quàm si sua natura æterna essent. Sed hæc eius solutio, quod recta non sit, ex retro ostensis, constare potest. Altera eius solutio recta est, inquit enim, omne compositum non posse dissolui, sed illud duntaxat, quod ex materia constat, quæ contradictionis potentia est, & contrarium habet. Hæc enim sunt, corruptionis causa, cælestia ita, composita non sunt, & idcirco dissolui nequeunt. Quartum fundamentum tollit Simplicius, & primo concedit, Cælestia sua natura posse non esse, nunquam tamen dissoluantur, quoniam à Deo opifice, æterna facta sunt. Sed hoc uerum non est, quemadmodum toties testati sumus. Vnum tamen, consideratione dignum, in Grammaticum notat, quod ipse non percepit, quo pacto corpus in infinitum diuiduum diceretur, credit enim, in infinitum ita diuidi, quod interduum actum in infinitum diuisum sit, quod minime uerum est, daretur enim actum infinitum. Sed inquit, diuiduum dici, quoniam quacunque parte accepta, quamuis non sic ab alia seiuncta, sed tantum distantia separata sit, potest in infinitum diuidi. Nam ut in 3. physic. dicitur, potentia hæc, est actui permixta, semper enim, restat aliquid diuidendum, & ita cælum diuisibile est, uerum non quatenus cælum, quoniam ita diuisio in infinitum non tendit, ueluti omne corpus naturale, in infinitum diuiduum non est; nam huiusmodi corpus, forma naturali constat, quæ certam, definitamque magnitudinem sibi limitat, ergo ad minimam magnitudinem perueniendum est, quæ amplius diuidi nequit, cælum itaque in infinitum diuidi dicitur, quatenus corpus est, quo pacto omne corpus diuiduum dicitur. Et huius opinionis Auer. est. Sed hæc ueritatem non sapient, fieri enim nequit, cælum quatenus corpus est, in infinitum diuidi, ut uero cælum nequaquam. Nam non potest assueti rei, sub ratione generis, prædicatum conuenire, quod, cum eo pugnet, quod sibi sub ratione propria competeat, quare cælesti corpori, ea ratione qua corpus, non potest competere prædicatum, quod illi repugnet sub propria ratione, ergo si ratione, qua cælum in infinitum diuidi nequit, quare, neque ratione qua corpus est, in infinitum diuidi potest. Sed locus, ad quem peruenient est, nos admonet, ut exponamus, quo modo cælestia, & reliqua corpora diuisa sunt, quod breuiter perstringemus. Corpora enim, quæ ortui, & interitui subiecta sunt, ex materia & forma constituta, quæ oppositarum proprietatum causæ, in corpore naturali sunt, ergo cum forma in re naturali finitatis causa cristat, ergo oppositæ proprietatis, materia causæ erit, uti infinitatis, quemadmodum 3. physic. constat, ex quibus claret naturale corpus, quod ortui subiectum est, in infinitum diuiduum, & in infinitum non diuiduum esse, etiam merito meretur, in infinitum diuisibile est, materia etenim rei naturalis interna pars, una sola forma contenta non est, sed infinitas suscipere est acta, quæ uarios, & indefinitos magnitudinis terminos sibi determinat, sub quibus omnibus materia stare ualet, quare infinitæ diuisionis ob magnitudinem quam in se habet in rebus naturalibus causa est, forma uero definitam diuisionem efficit, Verum tamen diuisio hæc bifariam esse ualet, Altero modo ut res naturales in portiones diuidantur, actu ad inuicem inter se, & à toto seiunctas, ueluti cum lignum in plures partes paritur, atque ita in infinitum diuidæ non sunt, naturales res, quoniam, cum materia formam suscipit, hæc certam, & definitam magnitudinem sibi determinat, quam si diuidamus forma perbit, Altero modo, secundum designationem partiuntur, propterea quod naturales res actu partes inter se se paratas, & suo loco constitutas, obtinent, quando uero toti adherent, coniunctæ tamen sunt, quæ itaque res, diuidæ sunt, corruptionem pati non est opus. Sed quæ primo modo partiuntur, ex his illud constat, corpus quod in infinitum partibile dicitur, quodcumque corpus non esse, sed illud quod ex materia, magnitudine affecta, constat, ueluti est corpus generabile, eternum uero corpus, cum ex illa non constet materia, in infinitum partibile non est, sed certam & definitam magnitudinem cum sibi definit, hæc diuidua non est, in partes à roto, & inter se, actu secretas, sed designatione tantum diuiduum est, & quoniam actu inter se partes habet, & suo loco constitutas & inter se separatas, toti tamen adherentes sunt, ob quam diuisionem cæle-

flia corrumpi non est opus, in quibus minimam magnitudinem à toto, sciuntam, quæ si diu-
 54 datur, forma interit, accipere licet. Et idcirco non de omni corpore, uera est ea propositio, esse
 in infinitum diuiduum, nam quemadmodum Auet. 7. physic. docet, regulæ in physicis traditæ
 de rebus caducis, ut plurimum affirmantur. Verum de re hæc, satis abunde 6. physic. differimus
 Quare ut rediret fermum, unde recessit. Simplicius, secundam adducit solutionem asserens cæ-
 lestia non esse diuidua, eo modo quo corpora; quæ apud nos sunt, sed solum secundum designa-
 tionem, non tamen in infinitum, & quamuis minima magnitudo accipiat, ea tamen ulterius
 diuidi nequit. Neque tamen si grammatico hoc concedatur, forma interire, nam cælestes for-
 mæ, non sunt subiecti diuisione, diuiduæ, cum non sint à materia in esse constitutæ, ueluti ma-
 tereatæ formæ. Postremum Grammatici fundamentum, Simplicius soluit, & primo inquit, ne
 que cælestia, neque eorum partes potentiam infinitam totam simul habere, hæc enim uis mouen-
 ti solum conuenit, Cælestia etenim, uim finitam, quæ est in infinitum habent, quoniam in in-
 finitum durant, quæ uis duratione infinita nuncupatur, atque hæc, cæli partibus competit, si-
 quidem neque totum, absque partibus, neque partes, sine toto existere possunt, ueluti in anima-
 libus caducis uidere licet, hæc enim, cum per aliquod tempus, permaneant, necesse est, ut tam-
 diu, partes durent, quandiu totum consistit. Sed dubia solutio uidetur, nlla enim animalibus,
 quorum sunt partes, diuturniora sunt. Hoc euerit Simp. asserens animalium partes, tandiu per-
 manere, quandiu animalia: Pars enim animalis separata, æquiuoce pars dicitur, quemadmodum
 Arist. 7. huius, primo de animalium partibus, & 3. de anima docuit. Sed quis adhuc ambigere
 posset, permanentia enim totius, ex partium permanentia resultat. Vniuersitatis enim elemen-
 totum partes, successione durat, quate si huiusmodi partes simul collectæ fuerint, permanentia
 tæ tempus multiplicatum erit: ita cum cæli partes simul collectæ sunt, causa sunt, quate diu
 cælum permaneat, Tollit hoc Simp. inquit, totum illud ex suis partibus permanentiam ha-
 bere, quod eisdem non uitur partibus, sed alijs, & alijs, nempe aliæ sunt, aliæ uero occidunt,
 idcirco, ob continuam partium successione, magis totum permanet. Est & aliud totum quod
 eisdem partibus semper uitur, & hoc æqualis permanentie est, cum suis partibus. Nam si par-
 tet, & totum ad aliquid sunt, quemadmodum ipsemet Grammaticus testatur, ergo quanto tem-
 pore partes permanent, eodem etiam tempore totum permanebit, & uice uersa. Ita se habet,
 cælum, etenim ex eisdem partibus semper constat. Quare æqualem permanentiam cum suis par-
 tibus habebit. Quæ de cælestium, & enim partium permanentia Simp. affirmat, quæ se ha-
 bent, quemadmodum enim orbiculare corpus, duratione infinitum est, ita singulæ eius partes.
 & causa est, quoniam interitus cause duæ sunt, materia, & contrarietas, quibus cum cælum, &
 singulæ eius partes, careant, idcirco æqualem permanentiam habent. Quod in rebus caducis
 ascribi nequit, quo oiam materiam & contrarietatem habent, & idcirco totum magis quàm sup-
 partes durat, nam uirtus unita, seipsa dispersa, pollentior est, quate magis constans, totum rea-
 sistit, quàm partes, quando à toto abiunctæ sunt.

Anicetus & Aegidij opinio.

Aegidius, inter latinos, non spernendus interpres, cælestem materiam eandem naturam,
 cum materia sublunarium habere, credidit. Veruntamen, asserit cælestem materiam bifa-
 riam spectari posse, & in se, & ita eiusdem rationis existit. Si uero, ut cælesti formæ con-
 iuncta est, consideretur, ita alterius rationis efficitur, etenim cælestis corporis forma, à sublu-
 narium forma, diuersa est, caret enim contrarietate, & infinitæ ætationis, & idcirco totum
 materie appetitum teplet, atque omnem, ab ea, potentiam, & ad aliam formam appetitum tollit.
 Quare in eius substantia, nulla est permixta priuatio. forma uero generabilis, quoniam contra-
 rietatem habet, idem totum suæ materie appetitum non latiat, & proinde priuationem opposi-
 tæ formæ persequitur. Et idcirco inferre non licet, cælum corruptibile esse quoniam mate-
 riam uniuocam habet, sed si materiam priuationi permixtam, & formam contrarium habentem
 obtineret, utique caducum esset, at modo cælestia his principijs uacant. Hanc suam opinionem,
 ex multis persuadet, & prima ratio. Quæ adinijcem secundum magnitudinem comparantur:
 37 in materia communicant, ueluti secundo de ortu Arist. docuit, cælestia uero & sublunaria
 secundum magnitudinem comparantur, nempe sol maior est terra, luna uero minor, quemad-
 modum Astronomi testantur, ergo in materia communicant. Deinde cælestia magnitudine
 affecta sunt, ergo in eis sunt dimensiones terminatæ, ergo interminatæ, etenim in eadem mate-
 ria utraque suscipitur, quoniam te inter se non sunt distinctæ. At dimensionum interminata, ma-
 teriam uniuocam insequitur, in cælo ergo erit materia uniuoca. Deinceps, cælestia sunt rara, &
 6. 37 densa, ergo cum sublunariis in materia communicant, secundo enim de ortu Aristoteles tes-
 tatur, ea quæ partes differentes penes rarum, & densum habent, in materia communicant,
 ueluti

- A ueluti ex definitione rari, & densi constat, nempe densum dicitur illud, quod multum habet de materia, sub parua quantitate extensione, rarum uero, quod minus de materia habet, & plus de forma. Ad hæc omne multiplicatum, materiam habet uti duodecimo huius patet. Cælestia multiplicata sunt, ergo materiam habent. Rursus forma cælestis de se, indiuidua, & singularis non est, ergo ob materiam, propter eam enim, res efficitur singularis, ergo in cælo est materia, præterea utraque materia, est in potentia essentiali ad formam, ergo unaqueque est eiusdem rationis. Antecedens probatur, si non esset materia cælestis, in potentia essentiali ad formam, ergo ex cælesti forma, & materia, unum per se non fieret. Arist. enim octauo huius, causam largiens, cur ex materia & forma unum per se efficitur, inquit, quoniam alterum eorum, est actus, alterum uero potentia. Id quod consequitur, ita ostendit, Auer. primo de substantia orbis, potentiam, inquit, esse substantialem materiz differentiationem, ergo quæ conueniunt in differentia substantiali, eiusdem naturæ, & rationis sunt, cæli nero materia, & sublunarium, in potentia, quæ materiz, est substantialis differentia, communicant, ergo eiusdem naturæ sunt; Postremo in uno quoque genere causæ, ad unam primam causam deuenire oportet, uti secundo metaph. constat, ergo in genere causæ materialis, ad unam primam materiam deueniendum est; Sed id, quod in aliquo genere unum est, eiusdem rationis est, omnibus, his quæ sub uno genere sunt, alioquin unum non esset, ergo prima materia, in cælestibus, & sublunariis erit eiusdem rationis. Quæ ratio sic confirmari potest, si cælestium, & caducorum materiz, eandem naturam non essent fortit, inquiritur, quo pacto distinguuntur, non enim per habitudinem ad diuersas formas, quoniam habitudo hæc, ad materiz naturam non pertinet, quoniam eadem sunt existendi, & distinctionis principia. Adhuc posterius, prioris, causa distinctionis non est, habitudo hæc, cum respectus sit, substantia materiz, quæ absolutum ens est, non est ergo distinctionis materia, causa esse nequit. Demum actus est, qui distinguit, & separat ueluti septimo huius patet. Ergo formis reclusis, materiz eiusdem rationis erunt, cum non habeant, per quod differant, ut uero suis formis coniunctæ sunt, ita diuersa efficiuntur. A uicenna etiam, huius sententia est, nempe primo libro suæ sufficientiæ, ita rem ostendit, Aristotelis, propositum, in phys. est, de principij communibus, cuiuslibet rebus naturalibus, siue caducæ, siue sempiternæ sint, differere, ergo de materia communij, utrique corpori, & caduco, & sempiterno. At hæc materia, ab Aristotele in physicis inuenta, est materia prima, quare, hæc, eiusdem rationis erit, in æterno, & mortali corpore. Hæc itaque sunt, quibus cælestem materiam, eandem naturam, cum ea, quæ sublunarij est, persuadente.

Auicenna, & Aegidij opinio refellitur.

Cap. 7.

- Sed nana est horum sententia, & ab Aristotelis principij prorsus aliena, omne enim corpus, quod materiam, quæ est contradictionis potentia, includit, interitui obnoxium est, atqui, uita hoc, cælum huiusmodi materiam claudit, ergo corruptioni subiectum erit; Auxilium uero, quod sibi ipsis præbent, nullum est, quod tale est, hæc materia si in se spectetur, contradictionis potentia est, ut uero sub cælesti forma manet, ad oppositam formam nullam potestatem habet, quoniam ab huiusmodi forma, ipsius appetitus satietur. Hoc enim, non obstat, nempe accipio eam materiz portionem, quæ sub forma tali stat, quam, iuxta suam naturam considero, hæc, potestate est, ad omnes formas suscipiendas (ut ipsemet testantur) ergo si quod fieri potest, in actu potest, quomodo fallum sequi possit, id quod fieri nequit, nunquam sequitur, quare si in actu potestas illa ponatur, sub alijs formis, portio illa materiz erit, quæ cum semper cælesti formæ coniuncta sit igitur opposita simul uera essent, nempe sequitur, ut cælum sit, & non sit, nam quatenus semper sub forma cæli materia stat, ut uero potestas illa ad actum deducta est, quoniam sub alia forma est, cælum non erit. Atque hæc est Arist. ratio primo libro de cælo, ueluti retro docuimus; Deinde ut penitus auxilium hoc tollatur, materia cælestis in sui natura considerata, potest recipere omnes formas, quare formam elementis, sed possibili posito in actu, non sequitur impossibile, ergo si in actu ponatur, erit, sub forma elementis, quare cælum non erit, & cum sempiternum sit, ergo erit, quare contradictio simul una; Adhuc quod sua natura est tale, cuiusque confertur semper ita se habebit, atqui cælestis materia, sui natura est potens, omnes suscipere formas, ergo si cælesti formæ comparatur, eandem semper obtinebit naturam, quare, ut stat, sub cælesti formæ contradictionis est potentia. Rursus Arist. primo cæli, cælum neque ortum neque interitum pati ostendens, asseruit, quoniam neque subiectum, neque contrarium, habet, duas ergo corruptionis causas largitur, quare si cælestis materia, eiusdem naturæ esset, ergo cælum principium corruptionis clauderet. Nam materia, secundum suam ipsius naturam, interitus causa est, nam si merito priuationis, non duæ corruptionis causæ, utpote materia, & contrarium, sed unica tantum existeret, utpote priuatio, & contrarium. Ad idem Arist. xij. diuinorum ostendens, plura prima mouentia non

- A** manens, nullum oppositorum est, non enim priuatio, quoniam ipsa non permanet, neque forma, quoniam ipsa adhuc non est, & cum est, tollitur ortus, nempe habitibus in materia pre sentibus, esset omnis motio. Quare id quod permanet, tertium est, & à contrariis distinctum. Tertia uia diuisio quoque est, etenim omnia, quæ oriuntur, uel accidentia sunt, uel substantiæ: atqui accidentia cum fiunt, ex subiecto fiunt, siquidem eorum esse, est ut sint in subiecto, ergo sine in subiecto fieri nequeunt. Substantiæ etiam cum fiunt subiecto indigent, ueluti animalia, & plantæ, ex semine fiunt. Postrema uia inductio est. Nam si per singulos modos, eorum quæ fiunt percurramus, semper in singulis mutationibus subiectum apparebit. Verum consideratione dignum est, Num per has uias, cælestem materiam, Arist. est uenatus, hoc enim magni momenti est, nempe singulæ suæ caducorum materiæ necessitatem probare nidentur, quod minime concedendum esse uidetur, propterea quod Arist. in principio de physic. auditu, omnium rerum, quæ natura constant, principia inuestigare pollicitus est. Inter grecos Simp. dubitatio nem diluens, in altera solutione, negat illis uis quæ primo physic. habentur, cælestem materiam fuisse inuentam, sed solum eam, quæ sublunarium est, inuestigatam fuisse testatur, siquidem, si ad primam uiam aduertamus, per eam minime cælestem materiam uenari ualeamus, quoniam ex contrarietate ortum trahit, quæ in cælesti mutatione non reperitur. Neque idem secunda uia ad huius materiæ inuentionem ducit, quoniam hæc ipsa, ex ortus diuisione, ortum trahit, atqui cælestis ortu uacant, ergo uia hæc ad cælestis materiæ notionem non ducit. Neque etiam tertia quoniam per diuisionem eorum, quæ fiunt, fluit. Et idcirco secundo libro cælestem materiam inuentam fuisse testatur, Arist. etenim, naturam definiens, inquit esse principium motionis primo, & per se, non per accidens in re naturali, hanc deinceps in materiam, & formam, est partitus, asserensque materiam, esse motionis principium receptiuum, quare cum in cælo, motio sit, ergo principium in eo est, quod cælestem motionem suscipit, quod cum materiæ locum habeat, ergo quod motum in animali cælesti suscipit, materia est. quare secundo libro cælestis materia uenata fuit. Verum hæc Simp. sententia, uana est, nempe si secundo libro cælestis materia inuenta fuisset, ordinem igitur, quem sibi Arist. præfixit, prosequutus non esset, in aditu enim libri physic. se prius de principiis communibus rerum omnium, quæ natura constant, pertractare fuit pollicitus, mox uero de proprijs. si itaque primo libro, de principijs solum caducorum, secundo uero libro, de principijs, cum corruptibilium, cum æternorum, disceptatio facta fuisset, ergo secundus esset de communibus primus uero de minus communibus. Deinceps illa natura ab Arist. 2. physic. definitur, quæ t. lib. inuenit, quæ admodum in calce primi lib. Arist. monet quando pollicetur, se de eisdem principijs, alia tamen ratione, in 2. lib. differere. Quare si solum de caducorum principijs, primo libro sermo factus foret, ergo de eisdem solum, in secunda parte omnino fiet, itaque eius sententia recta non est, solutio itaque uera, cuius ipsemet Simp. alius meminit, est, utriusque corporis, & mortalis, & sempiternis materiam Aristotelem, per illas uias inuestigasse, per primam uiam, nam etsi cælestis motio, uere, & secundum totum & secundum partem, contrarietate careat, tamen secundum partem aliquo pacto contrarietate habet ueluti retro ex Arist. docuimus. sol enim, quando ab oriente ad occidentem circumfertur, ex contrario ad contrarium fertur, quare ibi subiectum erit, quod modo sub uno ubi, modo sub alio, subijcitur. Per secundam etiam uiam, diuina materia inuestigatur, nam etsi cælum secundum substantiam, nullum patiatur ortum, secundum ubi, & quale tamen, mutatur, uti 9. huius Arist. docuit, ergo cum in omni mutatione sit aliquod permanens, quod subiectum est in cælesti quoque motione erit permanens, & subiectum. Non minus, & tertia uia, ad hanc materiam ducit nempe secundum ubi, & quale, cælum fit, quare subiecto indiget. Postrema uia, apertissime cælestis materiæ necessitate ostendit, nepe mutatur cælum, uti sæpius dictum est. Ex his itaque constat primo libro physic. utriusque corporis materiæ fuisse inuentam. Et quæuis Aristotelis exëpla de materia corruptibilis sumpta sint, ea tamen, de his accipit, quoniam magis aperta, & nobis magis in præpito sunt. Sed dubium est, num ex his uis cæli ex materia & forma constare esse habeatur. Sed hoc euerit Auer. primo de substantia orbis, asserens, hoc ex primo libro non haberi, sed ex 8. ubi Arist. docuit, cælum per se moueri, omne uero quod per se mouetur, in se partem moti, & mouentem, quæ in idē simul nunquam concurrunt, habet. Cæleste igitur corpus, ex parte mota constabit, atqui pars mota, materiæ, pars uero mouens formæ locū gerit, cælum itaque ex materia, & forma, constare esse dignoscitur.
- Ex ostensis itaque constat, quod cum Arist. tertium principium inuestigare non solum corruptibiliū, sed etiam sempiternorum corporum subiectū inuenit, huiusmodi uero subiectū, hoc uel illud non est, sed omnium commune, etenim inquit, omnis mutatio est, ex contrario in contrarium, ergo necesse est, ut sit tertium. rursus in omni mutatione, inquit, oportet ut sit aliquod sub utroque termino permanens, quare cōmunitur de cōmuni subiecto loquitur, & hæc est suauitudo, ut uidelicet, de principijs rerum omnium naturalium cōmuni bus loquatur, atqui cōmune subiectum

- primum subiectum est; quod cum omni naturali enti conueniat, ergo in corpore caelesti, erit prima materia, quæ cum eadem ratione, ueluti est in rebus caducis, in caelestibus non reperitur, quo igitur pacto illis in existat, explicandum est. Quod quidem manifestum fiet, in utriusque materię conditiones, in quibus consistant, & separantur, docebimus. Oportet itaque subalternari subiectum, nullam definitam formam habere, sed potestatem ad omnes formas etenim si aliquam formam sibi definiret, omnia mutatio in accidentibus esset, quemadmodum
- 63 primo physicorum, & primo de substantia orbis Auer. monuit. Quare ut varias, diuersasque formas successiue recipiat, opus est. Erigitur eius natura, potentia. Rursus neque substantia simpliciter actu existens, quoniam tunc esset impassibilis, & non reciperet; quod enim est in actu quatenus est in actu, non recipit, sed secundum quod est in potentia. Et ideo secundo huius
- 8 ius dicitur, quod materia est, neque quid, neque quale neque aliud aliorum prædicamentorum; neque alicuius istorum priuatio, sed substantia, quæ est potentia omnia hæc. quam quidem materiam, si commodè manifestare uolumus, per negationem omnium habituum fiet, ueluti Auer,
- 14 1. huius docet, Est; inquit, una numero per priuationem omnium formarum, caelestis uero materia nullam ad substantiam claudit potentiam; sed ab æterno unicam formam sibi definiuit, & sol
- 17 quæ spoliari nequit: est uero potentia tantum ad ubi, quemadmodum 9. diu. Arist. docet, sol enim, modo currens per arietem, potentia est, ut aurum pertransit. Ex his quo pacto prima materia caelestibus inest, constat, quoniam secundum analogiā, & proportionem natura ueluti materia prima quæ est in subalternis, potentia est, ut varias diuersasque substantię formas successiue suscipiat, ita caelestis materia, potentia est, ubi diuersa successiue recipiat. Aliud rursus discrimen est, subiectum enim, rei generabilis substantię, formam substantię; quæ ex eius sinu producta est, forma uero subiectum substantię, secundum quod est ipsius complementum, caelestis uero forma, et si suum subiectum in esse constituit, ab eo tamen neque in esse constituitur, neque etiam ex eius gremio educitur. Quare similes sunt, quoniam utraq; complementum à proprijs suscipiunt formas. Quemadmodum enim materia subalternis, de se corpus non est, sed per formā corpus efficitur: ita caelestis materia, et si aliquam de se existentiam habeat, corpus tamen de se non est, sed suæ formæ merito corpus euasit. Veruntamen prior materia hic potentia est, ut corpus fiat; quoniam potentia est, ut formam suscipiat. At caelestis materia, corpus potentia non est, sed semper est actu corpus. Est enim inquit Auer. materia semper forma fixa, quare nulli claudit potentiam. Sed quis ambigere posset, caelestis enim materia, prius est talis materia, mox corpus euasit, ergo præter priorem, cum non sit actu corpus, potentia est corpus. Quare respectu substantię, in sempiternis esset aliqua potentia. Deinceps materia hæc de se corpus non est, potens tamen est, ut corpus euadat, ergo respectu substantię, potentiam claudit, sed hæc diluuntur, quamuis paulo post eorum solutio apertior fiet, & quoad primū attinet, in æternis, quemadmodum Auer. nobis semel docuit, non est, nisi prius secundum naturā quod non eadē ratione in rebus sempiternis, & caducis reperitur. Nempe, ut inquit Auer.
- 104 secundo celi prius secundū naturam in rebus corruptibilibus semper temporis priorī coniunctū est, & idcirco uerū est asserere, quod hoc sit posteriori secundū naturā non existente; & idcirco non imperite larini, hoc secundum naturā prius, appellauit prius in quo, At prius secundū naturā, quod in rebus æternis reperitur; temporis priorī coniunctum non est, & idcirco appellatur, prius à quo, & ideo et si caelestis materia, de se corpus non sit, nullū tamen prius dandi in quo uerū dicere sit, materiam existere, & non esse corpus. semper tamen, corpus est, uerū non à se, sed à sua forma corpus est. Itaque materia hæc de se corpus non est, & idcirco ratio, eam secundum se considerare potest, & non ut corpus facta est, recta uero ratio, nunquā affirmabit materiam prius in se existere, & deinde fieri corpus. esset enim ratio mendax, cum caelestis corpus sempiternū sit. Deluunt secundū, potentia enim quæ in caelesti materia est, ea non est quæ actum, & formā abiicit, & expellit, sed quæ stat cum actu, & forma. Quare caelestis materia, cum actu est corpus, potentia est ut sit corpus, quoniam si est, ergo potest esse corpus;
- 33 quod Aristoteles docuit secundo de ortu, & tercio de phys. auditu, quando asseruit in æternis posse non differre ab esse, uerum hæc posterius clariora fient. Quare ut unde digressa est redeat oratio, huiusmodi itaq; materię consentiunt, nam ueluti subalternis materia, si corpus fieri debeat, ita caelestis materia, si per intellectum suam formam secludamus, corpus non est, sed suæ forma indiget, ut corpus euadat. Deinde quemadmodum materia, quæ apud nos est potentia contradictionis est, ita & caelestis materia: discrimen tamen est, quoniam illa respectu substantię, &
- 13 formæ contradictionis, potentia est: hæc uero non nisi respectu ubi, & qualis, & idcirco 8. huius
- 17 Arist. monuit caelestia solum materiam secundum locum mobilem, quod etiam 9. eiusdem operis confirmauit, & idcirco Auer. rectius subiectum, quam materiam nuncupari asseruit. Adhuc caelestis materia nunquam priuationi formæ substantiali subijcitur, sed materia hæc priuationi semper subiecta, consentiunt tamen, quoniam utraq; forma indiget, ut complementum recipiat.

- A** Rursus alio pacto eadem secundum proportionem dicuntur, nisi si sublonaria transmutari debeant; subiecto indigent, quod transmutationem deferat, pariter diuinum corpus, cum circumfertur; subiecto indiget. Et quemadmodum in sublonariis, si compositum constituendum est, subiecto est opus, ex quo, & forma, tertia substantia constituitur, sic celeste corpus, ut sit, subiecto indiget. Ex his itaq; planum fit, quod materia in utriusq; corporibus, eadem secundum analogiam, & proportionem existit. Est etiam secundum similitudinem eadem. Etenim plures condiciones, & proprietates sunt, quæ materia caducorum ascribuntur. quoniam harum uonnullæ celestis materiz conuolunt, inde fit ut utraq; materia secundum similitudinem eadem dicatur. Caducorum enim materia de se non est corpus, sed ob formam corpus efficitur. Rursus mutationem desert, est contradictionis potentia: ita celestis materia de se corpus non est sed ob formam atq; mutationem, ueluti motum orbicularem desert, necnon potentia contractæ dictionis est, respectu ubi, & qualis. Constat itaq; ex his, quo pacto corruptibilis, & sempiterni corporis materia, eadem, & diuersa dicatur. Verum hæc dubitatione non uacant, etenim si definiendi modo, considerandi modus respondet, igitur fieri nequit, ut prima materia ab Arist. primo phys. definita, in celestibus reperiatur nempe definitur, quod sit subiectum primum, ex quo fit aliquid, cum insit si ergo hæc est primæ materie natura, ergo uti definitur, ita consideratur. At materia hæc corruptibilis solum conueniens est, & uon sempiternis corporibus. Non ergo recte retro dictum est, utriusque corporis materiam, primo de phys. auditu Arist. inuestigasse, definisse, atq; considerasse. Nonnulli quoque ratio concludit, consuetudinem, nempe solum rerum, quæ oriuntur, & intereunt, principia Arist. considerasse, putant: Sed horum sententia, rationi non consentit, etenim illud contingeret absurdum, in physicis solum de rerum, quæ oriuntur principis differuisse, quare non recte ab Arist. dictum foret, statim in aditu de phys. auditu, se de principis nature tentare uerba facere, deinde, quando de speciebus alicuius generis analogi disputatio proposita est, primum de communi analogo disputandum est, quemadmodum Auer. in 3. de phys. auditu, inductione per Arist. probat, atqui in naturali philosophia, cum de corporibus caducis, tum de sempiternis, disceptatio proposita sit; Primum igitur de corpore naturali in communi, quod analogice, & ut uox unius, ad unum, uel ab uno, de perpetuo, & caduco corpore affirmatur. Sed quælo quidnam est, de rebus naturalibus in uniuersam disputare, quàm predicata communia edocere, uidelicet communia principia, & communia accidentia? quæ quidem contemplatio in physicis habita est, etenim uniuersalis consideratio, inquit Auer. tota in physicis absoluta fuit, quare in physicis de principis communibus rerum, cum sublonariis, tum æternarum consideratio facta est; Ad idem cum in uno quoque genere causæ, ad unam primam causam deueniendum sit ueluti secundo huius constat; et ergo in genere materie, ut ad primam deueniendum oportet. Hæc uero, uel diuina, uel sublonaria, aut utriusque communis erit. Nō celestis materia erit quemadmodum ipsi aiunt, quoniam sublonarium materia non esset prima, nam celestis materia esset prima, & ob eandem causam, neq; corruptibilis, materia est, quare materia simpliciter prima, & in physicis inuenta, ea est, quæ utriusque corporis, & caduco, & sempiterno communis est. Demum, ut eorum ratione atatur, ea materia est in physicis considerata, quæ ibidem fuit definita, atque utriusque corpori materia communis, definita est, ergo hæc quoque consideratur. Secunda propositio ita ostenditur, definitiones analogæ, a scientia non excluduntur, quemadmodum quarto huius, primo posteriorum, & in epito. logicis, eo capite quo quales demonstrationes, & definitiones esse debent Auer. docet. mutatio rursus duplex est, substantiæ altera, & accidentium altera. Quare & si prima mutatione celum carca, secunda tamen non uacat, generatur enim secundum ubi, & quale, & ueluti ex corruptibilis materia aliquid fit, consimiliter ex celestis materia, quamuis eadem mutationis species non sit, quare primæ materie ratio in physicis tradita, utraq; materiam claudit. Hæc tum explicata sunt, ut celestis materie natura magis aperta reddatur, nonnulla de sublonarium materia, primum de eadem erunt.

De sublonariis materia natura.

Cap. 9.

DE qua primum, quo pacto esse participet, inquirendum erit qua in re consentientes Peripatetici non sunt, eorum complures, quandam existendi uiam materiam habere, affirmant, ita quod forma seclusa, materia existat, atque extra suam causam est, quæ deinceps à forma, actû formale, & non existentia suscipit. Quorum opinio ita confirmatur, quod est principium entis realis, in re aliquid est. Atqui materia res, quæ oriuntur, & intereunt, quæ entia in re sunt, principia est, ergo ipsa aliquid in re erit: deinde quod idem numero permanet, sub terminis oppositis, ex se aliquid est, sed materia una numero existens, sub terminis oppositis permanet, ergo sua natura aliquid in re erit. Demum si materia sua natura non existeret, de ea prædicata, hæc affirmari non possent, quod uidelicet sit per se principium rerum, quæ oriuntur, & quod omnium formarum receptaculum sit: si enim hæc uere de materia asser-

mantur, necessum est, ut aliquem existendi actum habeat, à formis, quas recipit se-
iunctum.

- ATQ. VI nonnulli uarijs argumentis horum sententiam arguunt, & primum est, in uniuersa
for rerum ordine, qua ratione est alterum extremum, purum, eadem ratione & rela-
quum, hic enim est uniuersus ordo & eiusdem necessitas, quare cum in rerum ordine purissim-
mos, & simplicissimos actus cui nulla est admixta potentia, reperitur, quemadmodum duode-
cimo huius Arist. ostendit, ergo & alterum extremorum dandum est, ut puta id, quod pura po-
tentia est, & cui nullus sit admixtus actus. Huiusmodi enim extremum, materia prima est. Qua
re pura potentia erit, nullum claudens actum. Ad idem propter, quod unumquodque tale, &
illud magis est, atque subalternaria ob materiā, potentiam claudunt, nam (ut inquit Auer. 9 huius)
in definitione cuiuscunque potentiz passiuæ, cadit potentia materiz primæ passiuæ, Mate-
ria itaque prima, maxime erit potentia, sed quod est maxime tale, sua natura tale est, ergo sua na-
tura materia prima potentia erit, nullū in se claudens actum. Adhuc datur quoddā similitudinem actum &
potentiam habet, ueluti uniuersa naturalia corpora. Datur etiam actus purus, & simplicissimus
qui potentiz aliquo pacto non est permixtus, ergo dandum erit, quod solum potentia est, &
nullo pacto actum participat, hoc autem secundum peripateticos materia est, quare erit solum
potentiz. Arguendi modus Arist. est, qui duodecimo diuinorum, & 8. de phys. auditu, osten-
dens quod datur mouens, quoddā omnis motionis ex pers est, ita ratiocinatur, Reperitur mouens,
& motum, consimiliter motum non mouens, ergo rationabile est, ut datur mouens nullo
modo motum. Hanc et sententiā Arist. testimonio euerunt, secundo enim de anima, causam largi-
ens, cur materiam & compositum sint, ac unū sint, inquit, quoniam forma, & actus proprie
est ens, & unum, & ideo causa quare cætera sint talia. si itaque aliqua existentia in materia esset
cuius forma non esset causa, non uere forma esset ens, & unum, quoniam illius existentiz causa
non existeret, est igitur materia pura potentia, & non nisi ob formas existit. Deinceps cau-
sa maxime querenda foret, cur ex materia & forma unum per se fiat, nam cum materia sua natu-
ra existat, quoniam actum existentiz includit, forma etiā actus est, iure quis ambigeret, ex
materia & forma per se unum non fieri, nā ex duobus in actu, unum per se non fit, sed solum
ex accidenti. Rursus eodem secundo uolumine, ostendens animā corporis uiuentis formam
existere, inquit, quoniam forma omnibus quæ sunt ipsius esse causa, est, ergo si materia exis-
tit, ipsius existentiz forma causa erit, alioquin non omnibus, quæ sunt, ipsius esse, forma cau-
sa foret. Septimo etiā diuinorum Auer. inquit, quod esse pronenit à forma, quare omne quod
est, propter formam existit, ergo quod forma uacat, non existit, materia itaque, secunda forma,
non existit. Hoc idem, quæ in postremis uerbis in octauo huius habetur, ostendunt,
ibi enim quæritur, cur ex materia, & forma unū per se fiat, monet Arist. nullā aliā causam que-
rendam esse, nisi, quoniam eorum alterū, ut materia potentia est, alterū uero uti forma, actus
est. si itaque existentiz actum materia haberet, ex ea & forma per se unū fieri non posset. Arist.
etiā septimo huius & 12. de anima, Materiam definiens, non nisi per potentiam definit, quare ip-
sa solum potentia erit, demum materiz natura ab Arist. non nisi ex transmutatione cognita fuit
ueluti primo phys. & octauo, & duodecimo huius constat. Transmutatio uero materiā, poten-
tiam esse, & nullū in se actum claudere cognoscere facit, quare hic existendi actus, materiz
ascribendus non est. Et idcirco secunda succedit opinio, quæ Auer. ascripta est, quæ hæc est,
materia nullū existendi actū habet præter eū, quæ à forma obinet, etenim omne esse à forma son-
tatur, & ob id, quoniam suū esse à forma est, proprie intellectiōne non est intelligibilis, sed secū-
dū analogiā ad formā. Spuria, inquit Plat. intellectiōne est intelligibilis, quod Aristot. uerbis
consonat, qui 3. phys. inquit, materia est analogia intelligibilis, nam ut res se habent, ut sint,
ita ad quod quid, & ad definitionem. Quare cū materia à forma esse habeat, si sine forma intel-
ligi nequit. sed hoc dubitatione non natus, si omne esse à forma materia sortitur inquiritur, quo
modo à forma esse habet. Sed hoc ex Auer. planū faciunt, qui primo de substantia orbis, & pri-
mo physicorū, subiectū substantiat formā, quæ ex ipsius gremioeducta est, forma uero subiectū
substantiat, secundū quod est complementum eius, & secundū quod subiectū à forma denudari
inquit, ergo ueluti talis forma naturalis, cū absque subiecto intelligitur in quo esse habet, & de
quo est producta, non nisi in anima esse habet intelligibile, sic materia ipsa, si sine forma acci-
piatur, nullū aliud habebit esse nisi cognitū, immo tale esse absque, forma haberi nequit quod
enim cognoscitur, uel per actū, uel per habitudinē ad actū cognoscitur. Materia uero si ab
actu, & ab ipsius habitudine separetur, nihil erit. Sunt enim materia, & forma secundū esse si-
bi inuicem cause: uti enim materia, actū & forma indiget, à qua esset recipit, ita, & forma su-
biecto eget, à quo recipitur. Et ut forma compositū absque materia efficere nequit, ita nec
materia sine forma. ex quo secundū Auer. inferunt, materiā iuxta aliā, & aliā formā, aliā, &
aliā positiuam unitatem obtinere, à quo enim esse, & unitatem suscipit, qui enim in materia
unitatem

- A** unitatem, aut pluralitatem sine forma querit, apud Auer. id quod fieri nequit, querit. Et idcirco nullum inconueniens est, materiam pluribus commuē, & unam numero, esse, est enim una numero quia differentijs indiuidualibus caret, quibus pluralitas inuenitur, & quia caret forma propria, qua aliquid dicitur una numero, pluribus rebus communis dicitur, & ita una numero priuatiue per omnium formarum priuationem nuncupatur, quare iuxta hos constat materiam, forma seclusa, nullum esse extra animam habere, quemadmodum enim in rectum ordine purissimus & simplicissimus actus datur, cui nulla potentia permixta est, ita alterum extremum ut datur oportet, quod solum potentia sit, & nullo pacto, actu participet, & ueluti actus ille infinitus dicitur, quia à se ipso, & à nullo alio terminatur, ita materia prima infinita nuncupatur, quia de se imperfectissima est, & nullum in se habens actum, neque terminum, sed ab alio terminatur, & definitur, uti 3. phys. Arist. docet, & idcirco uere ab Arist. per potentiam definitur, quoniam hæc est eius natura, ueluti septimo & octauo atque duodecimo huius patet. quod etiam secundo de anima confirmatur, esse namque materię est ut ab alio perficiatur, & ob id Auer. inquit, materia est id, cuius esse, & quidditas, est, omnes posse suscipere formas, sua igitur natura potentia, & imperfectio est, esse uero, & perfectionē à forma sortitur. Quæ uero oppo-
- B** nuntur, ita diluunt, & quo ad primū pertinet, aiunt, materia aliquid in re esse, quemadmodū ratio ostendit, illud tamen esse de se non habet, sed à forma, materia enim, semper forme coniuncta est, quare, semper actu existit, & res ex ea fiunt, non quatenus actu existit, sed ut opposita forma potentia est. Materia etenim suum esse sub una forma habens, potentia opposita forma existit. Eadem solutione secundū cuiertunt, nam sciunt aliquid in re materiam esse, principium tamen est, non ut actu, sed ut potentia, est solum postremum, & aiunt, omnia illa prædicta de materia, quæ actu est materia, affirmari, non tamen ut actu existit, sed ut potentia est, atque formarum susceptiua. Sed isti cum aliorum sententiam euertere conantur reprehensione digni sunt, nempe fieri nequit, totum suum esse materiam, à forma suscipere. Si enim materia, seclusa forma, existentiam de se aliquam non obtineret, principium per se eorum quæ fiunt, non foret, etenim Arist. primo phys. priuationē ex accidenti principium, materiam uero per se ostendens, ita ratiocinatur, uti principia se habent ut sint, ita ut sint principia. Sed priuatiue per se esse non habet, ergo necque principium per se, materia uero eum per se principium sit, igitur esse proprium, seclusa forma, habet, si enim totum esse à forma haberet, ueluti priuatio, per accidens principium foret, & eodem libito inter priuationem, & materiam, 80
- C** discrimen largiens, inquit materia esse, per se ens, per accidens non ens, priuatio uero per se, non ens, per accidens, ens, ergo materia esse proprium habet. Materia prima quocunque accidente nobilior est, est enim substantia; ergo aliquem existendi actum habet, quod enim in quocunque reperitur, perfectionem indicat, si uiliori conuenit, & nobiliori, at accidentia, materia uiliora sunt, & hæc existendi actum habent, qui perfectionem significat, ergo multo magis materia de se existentiam aliquā habebit. Deinde si totum suum esse à forma materia suscipit ergo forma abolita, illud esse interiret, quare nulla actu substantia, una numero in generatione permaneret, nam priori tota corrupta est & alia per nouæ formæ ortum, producta. Quæ ratiojta confirmari potest: id quod est in potentia bisariam dicitur, uti primo phys. constat, uel ut partes, potentia in toto esse dicuntur, uel ut Socrates qui generandus est, qui actu non est, potest, tamen fieri. Atqui secundum de materia affirmari nequit, non enim esset substantia semper eterna, quare potentia dicitur ueluti partes in toto, quare uti partes aliquid sunt ita & materia de se aliquid actu erit. Ad hæc, id quod successiue diuersarum formarum receptaculum est aliquid de se in re est, & ab illis, quas recipit semotum, ita enim locum aliquid in re esse, & quid à corporibus, quæ recipit secretum 4. phys. Arist. ostendit. materia uero, diuersarum formarum, secundum prius & posterius receptaculum est, ergo de se in re aliquid est, & quid à formis, quas recepit distinctum. Rursus eodem uolumine, locum in re existere & à rebus locatis distinctum ex corporum transmutatione ita Arist. ostendit, ubi enim prius aqua, nunc aer est, ergo id quod quandoque sub aqua, quandoque sub aere est, in re quiddam, & ab illis distinctum. Ita & nos ratiocinamur, Ex ipsa mutatione, nempe ex aere fit aqua, ergo quod successiue aqur formam, post aeris formam suscipit est in re aliquid, & ab utriusque forma distinctum, atqui hoc, materia est, ergo seclusa forma, aliquid materia in re est. Deinde in omni generatione, quemadmodum ex physicis constat, opus est, ut aliquid sit. quod subiiciatur, hoc aut actu aliquid est, aut solum potentia uti Socrat. generandus, uel partim actus, partim potentia, si primum, uel tertium datur, id quod querimus habemus, quoniam cum in actu sit, materia potestate est, ut complementum à forma suscipiat, si uero potestate est, ueluti Socrat. gi-gendus, ergo tunc actu existit. eum generatio finem, & terminum sortitur ergo secundum substantiam, æterna materia non est, ueluti Arist. monuit. Demum omnis qualitas, omnisq; passio, quæ est in actu, & tandem omne quod aduenit requirit subiectum in actu, ut primo de

de generatione ab Arist. docetur, alioquin passionēs essent à subiecto separabiles, siquidem ipsa
essent in actu & subiectum non haberent in actu, sed generatio, materiz primæ passio est, ut
Aristoteles definiuit, & materia est generationis subiectum proximum, ergo ipsa erit in
actu, alioquin non fieret generatio in actu, si subiectum eius, esset pura, & absoluta
potentia.

Propria opinio. Cap. 10.

Quare à prioribus non dissentientes, materiam suam existendi actum, forma seclōsa ha-
bere asserimus, nam cum à priuatione longe differat, cumque non sit aliquid à mente
fictum, sitque, æterna, causa prior forma, & in omni mutatione præexistens, quare
actu materia, & subiectum erit, non enim ad suum esse in potentia est, quandoquidem si esset
materia in potentia, ad hoc, ut sit materia, materia non esset materia, quoniam id quod est in
potentia, non est illud, ut cum dicimus Socratem esse in potentia, non est tunc Socrates actu.
Rursus si materia ad suum esse, esset in potentia, aliam materiam præsupponeret, veluti primo
physic. Aristoteles determinauit. Denique materia non esset, quam tamen asserimus substan-
tiam simplicem esse, nam quod sit quodque est in potentia, ut fiat, non est, ut 5. physic. demon-
stratum est. Est ergo semper in actu materia, atque existit, sed cum sit seminarium, & Chaos
unde cuncta, agentium naturalium ope, in lucem prodeunt, sitque potentia omnia, ordine ea-
ret, quem postea acquirit, particularium causarum mouentium impulsu, quæ eam ad hanc for-
mā potius suscipiendā, quā illam dirigunt. Et quāuis existat materia, & in actu sit, in poten-
tia tamen est, verum, ut ad diuersa comparatur, nam ut nunquam gignitur, nunquam est in
potentia, ut sit materia, sed quia in eius gremio semper facultas, diuersas formas recipiendi,
reperitur, propter materiz indeterminationem, ut ait 4. de generatione animalium Arist. non
est actu. Atque hoc est, quod græci interpretes significauit, cum dixerunt materiam actu
existere, & quod sit ingenta, & esse suum actuale, quod sua natura obtinet illi à forma non cō-
municatur, quoniam ut sit ingenta, & substantia, & subiectum formæ, necesse est, ipsum existere,
ac actu esse, verum tamen, quoniam hoc esse, quod à forma non mutatur, imperfectum est, quod
Arist. ostendit, materiā dehiens, quando inquit, quod potentia sit, quod idem sonat, ut Simp.
7. de anima monuit, quod sit substantia imperfecta quæ à formis perfici apta est, cōplemen-
tum enim & extremā perfectionē, à forma, materiz cōmunicatur. Et idcirco semper cum forma exi-
stet à qua nunquā neque secundum suā essentiā, neque secundum rationem, ut materia, separa-
tur, nulla nanque ratio perfecta, uerā materiz naturā explicat nisi una, cum actu intelligitur.
Nā cognoscere materiā, ut substantia est, cognitio hæc imperfecta, consuetudo est, & quæ sub
nomine amplissimo cōprehenditur, quare, quoniam suum esse imperfectum est, absque formis,
neque esse neque intelligi perfecte ualet, à quibus denique cōplementū recipit, à formis enim cor-
pus efficitur, erenim materia, & si de se in corporea sit, potestare tamen est, ut corpus euadat,
quæadmodū primo physic. Arist. definiuit: quæadmodū enim in rebus artificiosis, ita in rebus
naturalibus materia se habet. Atqui in arte factis, æs, de se statua non est, potestare tamen est, ne
statua euadat sitque statua, cū statuz formā recipit ita in his quæ natura cōstant, materia res natu-
ralis de se non est, potentia tamen est, ut cū naturales formas receperit, ut res uaturalis euadat.
Cæterum multa sunt, quæ aduersus hæc obijci possunt, quorum primum est, si peculiarem actum
materia habet, ergo non omnem actum à forma suscipit. Deinde infinitæ imperfectionis mate-
ria est, igitur aliquam perfectionem habere nequit, insuper, in Deo optimo maximo est omnis
perfectio, quare materia cum rerum sit scz, erit omnis imperfectio, ergo nullus actus de ea asse-
rari potest. Iam uero in composito, & concreto duo essent actus, primæ materiz scilicet, & for-
mæ. Demum contingeret, quod id quod gignitur esset, nempe materia est, quæ gignitur, quam
non esse 5. physic. philosophus testatur, habet enim propriam existentiam. Sed hæc ita dissolui pos-
sunt, nam cum dicitur materiam actum omnem à forma habere, id uerum quidē est, hoc seculū,
quod mutetur, omnem definitam perfectionem à forma, sed quod semper actu sit materia, id
non habet à forma, licet sit cum forma, nec illud esse, est perfectio certa, & propria, sed quædā
existendi modum denotat in omnibus substantijs, quas mens non est commenta, quæ uero sunt
in potentia, ut sint, quomodo dicimus Platonem, antequam fiat, esse in potentia ut fiat, hunc actū,
nonnulli non imperite, actum entis uel præsentis nuncupant. Omne enim ens, quod præsens
est, & non præteritum, uel futurum, hoc habet, ut de illo fieri possit enunciatio, ut diuini, de seculū
do adiacente, & binaria. & licet hoc esse materiz, semper cum forma cōiungatur, ab ea tamē illud
non susceperit; Neque quod secundo obijcitur obstat, materiam esse infinitæ imperfectionis, id enim
ita intelligi oportet, quod inter ea quæ existunt, nihil illa sit imperfectius, idq; habet ob suam in-
determinationē, quod scilicet nulla forma propria circumscribatur, & ob id ad aliud refertur, at-
tamen

- A tamen, ut est substantia, & si imperfecta, non significat habitudinem. Quod uero à Latinis dicitur, formam omnem imperfectionem à materia fortiri, atque omnem patiendi rationem ab eadem mutuari, ista materiam omnem perfectionem à forma accipere. Id uerissimum esse dicimus, quod materia forma omnem imperfectionem largiatur, & contra omnem perfectionem à forma materia accipiat, sed actu existere, non est aliqua perfectio peculiaris, ac determinata, uerum omnisque à mente non sunt confecta, quæque præsentia sunt, conueiunt, de quibus enunciare possumus, ea esse, ut materiam esse, aut enunciationem, de præteritis, aut futuris, quæ non sunt fieri acquirunt. Quod tertio obijciatur, dilui potest. Nam etsi materia, ob suam indeterminacionem nullum actum hoc est nullam perfectionem abtineat, non est tamen illi substantiæ præsentis actus negandus, alioquin, esset omnino eadem cum priuatione, quod ab Arist. lib. 1. phys. excluditur. Ad id quod deinceps obijciatur, respondendum est, quemadmodum tertia huius operis disputatione docuimus, quod cum sint duæ in composito partes, duæ quoque imperfectæ substantiæ, in eo reperiuntur, quæ una substantiam integram absoluunt, & concretam substantiam à forma speciem ac unitatem accipit, à materia uero habet, quod dimensionibus consistit, & diuidi possit, quæ utraq; corpus sensibile faciunt, nam nisi forma materiam informaret, & materia formæ subiecteretur, nullus sensus de passionibus, ac affectionibus, quæ in composito percipiuntur, iudicium ferre posset. Sunt igitur in composito duæ substantiæ, & duo actus imperfecti, quæ ut partes dicuntur esse in potentia, totum uero est illud, quod uere dicitur esse actu. Sed ut forma, & materia inter se conferuntur, forma dicitur actus, & materia in potentia, concretum uero est in actu. Quapropter philosophi aliquando dixerunt, materiam in composito esse in potentia, & formam in actu, nam ratio prima essendi est à forma, & subsistendi à materia, & id uoluit Auer. secundo physic. cum inquit, materia esse inseparabilem à forma, nam si à forma, aut, separaretur, id quod sua natura non est in actu, esset in actu perfectio. Atque eodè pacto Arist. sententiâ lib. 5. phys. intelligi debet, ubi habet quod generatur non est, & quod mouetur est; perinde, ac si diceret, quod mouetur est in actu còpleto, ipsum, scilicet in compositum, cuius essentia ex materia & forma conueruatur, quod autem generatur, non est in actu perfectio, sed subiectum, quod quidem est in potentia ad perfectionem, sit per generacionem substantiæ perfectæ.

Quæ obijciuntur diluuntur.

Cap. 11. de generat. & corrupt. 11.

- C Hic sic explicatis, ni fallor, difficile non est, nodos omnes dissolvere, qui obijciuntur; & quo ad primum attinet, asserendum est, quemadmodum ratio concludit, dari id, quod solum potentia est, nullumque modo actus, hoc uero, materia non est, sed res gignenda, quæ in suis causis potestatem continetur. diluitur secundus nodus; nepe materiam primam per se in potentia esse, & causam quare cetera in potentia sint, nil tamen obstat, quod actu substantia sit, quæ quæ imperfecta substantia est, eam potentia cõcomitatur, cuius merito non ad se ipsam potentia est, sed, ad peculiaria, & definit perfectiones, uti retro monuimus. Eadem facilitate tertius absoluitur nodus, nam rationale est, ut aliquid sit, quod solum potentia sit, & nullo modo actus, sed hoc materia non est, sed res producenda, uti meminimus retro. Quamuis alio modo dissolui potest, ea namque ratio, quæ Arist. uicetur, ad primum mouens immobile conciliandum, ingita est; (quemadmodum greci interpretes asseruerunt) ueluti ipsæmet philosophi, eadè ut particula docet. Sed, nunc Arist. testimonia exponenda sunt, & quo ad primum id est. Otium autem respondendum est; qui Arist. uerba interpretatur, asserens, ea particula Arist. uelle manifestare, quæ causæ magis sint, quare tertia substantia sit & una sit, nū materia, uel forma, & solum inquit; quod causæ propriæ ob quæ esse, & unitas rebus subsistentibus cõpetit est actus & entelechia tenens secundum physicorum moueri, ad rerum naturalium constitutionem magis formæ, quæ materiæ pertinet, nā per materiam res naturales actum non sunt sed potestatem, ob formam uero actum sunt, ergo magis forma causa est, quare res naturales sint, & unū sint, quæ materiæ, & uerba ista in torpescenda sunt; unū enim, & esse quoniam multis modis dicitur etenim unū genere, specie, numero, & analogia, uinculo uel conglutinatione, quorū modis etiā ens dicitur, quoniam unū & ens, se mutuo consequuntur. Quod scilicet causa est, quod rebus unū & esse inest, propriæ entelechia, & actus est, propria enim uniuscuiusque formæ causa magis est, quod res actu sit atque una per se sit. Non igitur querendum est, quid est quod animam corpori uniat, præter naturam formæ & materiæ, licet actus, & forma magis quæ materia causa sit. Neque quod obijciunt obstat ex materia uidelicet, & forma unū per se non fieri, nā etsi materia actu substantia sit, imperfecta tamen est, & potestatem corpus & tertia substantia, inter ex ea, & forma unum per se sit. Quod in super Auer. 7. huius, docet ita intelligendum est, omne esse uidelicet cõpletum à forma proficisci, & hoc Arist. in secundo de anima intelligebat, asserens omnibus rebus esse à forma proficisci, ut enim cõpletum esse, non nisi à forma rebus communicatur, forma enim materia adueniens, ut corpus sit, atque per

se stet, facit. Cætera uero quæ obijciuntur, ex retro dictis iam soluta sunt.

E

De potentia materia. Cap. 12.

CAeterum, quoniam per potentiam materia definitur, iure inquirendum erit, num ad materię essentiam potentia pertineat. qua in re Auer. uerba difficultatem pariunt, nempe primo de substantia orbis, inquit potentiam materię substantiā esse, sed primo physic. oppositum testatur, nam asserit esse accidens materię, quæ formę aduentu deletur. In propositæ quæstionis solutione, qui Auer. doctrinam magnificiunt, non consentiunt, nempe posteriores materiam duplici modo spectari posse inquirunt, primo modo in esse uniuersali, ut puta quo ad prædicata, quæ materię, in suo esse quidditatiuo conueniunt. quem considerandi modum, ex latinis subtiles nuncupati, primum naturæ signum appellant, quo pacto materia est ens absolutum, cum substantia sit, & ita potentiam aliquam non claudit, neque propinquā, neque remotam. Altero modo materiam considerant ut ad formam confertur, quæ consideratio secundum naturæ signum ab eisdem appellatur, & ita potentiam claudit, quæ est relatio, atque ita à naturali philosopho consideratur, nam prior consideratio, ad diuinum spectat philosophum, Quod per Auer. confirmant, qui 7. physic. inquit, si quicquam ut substantia, uel accidens consideratur, hanc speculationem primo philosopho ascribendam esse testatur, quod eodem libro paulo post confirmat, nempe ait, materiam, ut est unum entium, à diuino considerari. Verum quoniam potentia, quam materia in secundo signo includit, bipartita est, altera, quæ ad formam indiuidualem est, quæ corruptibilis est, altera uero, formam in communi respicit & hæc æterna est, quæ formæ aduentu non deletur, deque hac primo de substantia orbis Auer. loquitur, de priori uero potentia primo physic. sermo factus est, & ita Auer. uerba, quæ pugnare uidentur conciliant. Sed hi plurimum hallucinantur, nam & à semetipsis dissemiunt, neque etiam uera fatentur, & ut à primis eorum uerbis exordiamur, inquirunt, materiam in primo signo naturæ absolutum ens esse, & nullam potentiam claudere, & hanc considerationem diuino philosopho ascribunt, ut uero potentiam includit ipsius consideratio naturalis est. Aduersus hæc ita instamus, si materia ut ens est, à diuino philosopho consideratur, ergo in respectu ad formam, per quam existit, nam idem sonat materiam ut ens considerari, ac si ut existat, spectetur, ergo in materia, in primo signo, ut à primo philosopho consideratur, potentia includitur, omne enim est secundum eos à forma prouenit, ergo materia ita considerata, in respectu à forma, spectatur. Quæ ratio ita confirmari potest, eiusdem scientiæ est, considerare causam, & id cuius est causa, atqui primus philosophus considerat materiam quatenus existit, ergo considerat principium per quod materia existit, hoc uero principium forma est, ergo materiam in respectu ad formam diuinus philosophus considerabit. Deinde asserunt, diuinum philosophum materiam spectare quo ad prædicata absoluta, atqui eam ut potentia est, considerat, ergo potentia est ens absolutum, quod ipsi non consentiunt. 7. enim metaph. materiam definiens Arist. inquit, quod potentia est. Quare si ita materiam definit, ita considerat, nempe considerandi modus definiendi modo respondit. Non minus decipiuntur, quando aiunt, materiam quatenus potentia est à diuino philosopho considerari non posse, plane enim ab Arist. dissentiunt, qui 4. Meta. inquit, primus philosophus ens quatenus ens est, & quæcunque ei per se insunt, considerare inter quæ potentia, & actus considerantur, quare materia ut potentia est à primo philosopho consideratur. Hallucinantur demum, quando aiunt potentiam esse relationem, atque solum in predicamento ad aliqd collocari. Si enim omnis potentia relatio esset, ergo actus & potentia omne genus non circueirent ut Auer. & Arist. testantur. Ad idem, si materia ut à naturali consideratur, quatenus potentia est, quæ est accidens, spectatur, ergo non quidditatione materiam naturalis consideraret, quoniam illius naturam diuinus contemplatur, quare primus philosophus quidditates particulares consideraret, quod ipsi non concedunt. Sunt & aliæ opiniones, quæ quoniam uanæ sunt idcirco silentio mandantur.

Propria opinio. Cap. 13.

HACenus recentiorum opinionem reiecinus, nunc propria afferenda est, quæ ut aperta reddatur, erunt primum nonnulla suscipienda, quorum primum est, ab utroque philosopho tam diuino, quam naturali, primam materiam contemplari, distingo tamen modo, etenim scientiæ diuersæ in re conuenire possunt, at in considerandi modo nequaquam, quemadmodum Arist. primo posteriorum docet, & Auer. in epito. logi. capite de qualitate sciendi demonstrationes, & definitiones, quod philosophus etiam confirmat, secundo physicorum quando inter geometriam, & naturalem discrimen præbuit, uterque enim magnitudinem contemplatur

- A** templatnr, distinto tamen modo. Considerandi uero motus, (ueluti prima disputatione docuimus, idem est, omnibus in scientia consideratis. Inde fit, quod cum considerandi modus, diuino philosopho conueniens, ab illo, qui naturali competit, diuersus sit, quoddam uerque, diuersa tamen ratione, materiam primam contemplari potest, est uero considerandi modus, primo philosopho conueniens cuncta ut entia sunt considerare, uti prima docuimus disputatione. Quare sub hac ratione, primam materiam diuinus considerabit, & idcirco eius absoluta consideratio diuino philosopho propria est, (ueluti priori disputatione definimus.) intelligendi uero modus, qui naturali proprius est, cuncta uidelicet, ut naturalia sunt, considerare, quemadmodum x i. huius Arist. monuit, quare prima materia quatenus entis naturalis principium est, à naturali considerabitur, & idcirco potentia, quæ materiæ naturæ & substantiæ est, ab utroque philosopho, diuersa ratione considerabitur, Alterum accipiendum est, duplicem esse materiæ potestatem, quarum altera, est eius substantia, altera uero accidens. Hanc de duplici materiæ potentia distinctionem, primo per Auer. confirmari potest, qui primo physic. inquit, accidit substantiæ materiæ, ut sit potentia omnis formæ, non quoddam potentia eius sit substantia, quoniam interiret materia formæ aduentu, primo de substantia orbis, potentiam materiæ substantiam esse testatur. & quinto Meta. inquit, potentiam esse ex accidenti qualitatem, ut puta ratione dispositionum, quibus intercedijs cum facilitate, uel difficultate agit, uel patitur, per se uero substantiam esse testatur. Quod Alex. testimonio 7. physic. confirmat, inquit enim, idcirco philosophum, ad potentiam non esse motum non demonstrat, quoniam 5. physic. ostensum est, ad substantiam non esse motum. Datur itaque in materia duplex potestas, quarum altera est substantia, altera uero accidens. Ceterum opus est, ut quid unaquæque sit explicemus, demum quo pacto inter se distinguantur. Verum ut primum clareat, potentia divisionem afferre necesse est, quam 5. primæ philosophiæ Arist. tradit, potentia itaque bipartita est, in actiuam & passiuam: est uero actiua potentia, principium transmutandi alterum quatenus alterum. Passiua uero principium est transmutandi ab alio, quatenus alterum. Hinc eorum liquet error, qui omnem potentiam relationem esse asserunt, relatio enim, neque agendi, neque patiendi principium est, potentia igitur actiua, uel passiuæ relatio non erit. Potentia itaque passiuæ substantiæ materiæ est, & nõ est nisi substantia illa imperfecta, quæ ab omni forma perfici ualet & nulli est adiecta, & propterea 3. physic. Arist. eandem infiniti rationem habere dixit, & 2. Meta. materiam infinitam quoddam uocat. quinimmo uolens hanc materiæ imperfectionem, 7. huius innuere, inquit materiam nec esse quid, nec esse quale, neque quantum, sed potentia omnes actus, hoc est substantia imperfecta, quæ per omnes actus perfici ualet, & idcirco eius natura & substantia negatione comprehenditur: hæc nanque indeterminatio, nunquam ad finem perducitur, nunquam deficit, nec adueniente forma definit, & idcirco primo physic. Arist. materiam secundum potentiam esse ingenerabilem, & incorruptibilem asserunt, hoc est, sua natura, suaque indeterminatione nunquam defecturam, ob id uidelicet, quod formæ, quas recipit certo numero non contineantur, sed infinitæ sunt. Hanc materiæ substantiam, & naturam, quæ nulli actui est, adiecta, sed ad omnem indeterminata est, concomitatur potentia, quæ accidens est, nam si nulli actui materia est adiecta, & perficienda est, ergo eos omnes actus suscipere ualet. Verum quoniam ad definitum actum potestas hæc non refertur, idcirco indeterminata, & uniuersalis nuncupatur, ueluti enim materia ab unico actu suum non suscipit complementum, neque per hanc potestatem, unius actus, compos efficitur: Materiæ enim natura nulli actui adiecta est, quare neque ad unicum actum, potestate est, sed omnes potest suscipere. Hanc potestatem Simplicius secundo de anima docet, quando inquit materiam esse substantiam imperfectam, quæ ab omnibus formis perfici est apta, & Auer. inquit, materiæ quiddam esse, omnes posse inspicere formas. Veruntamen hæc sola potestas in materia pro formis suscipiendis sufficiens non est sed altera necessaria est, cuius merito, materia certum definitumque actum suscipere potest, atque huius formæ, & non alterius capax efficitur. Sed ut res aperta reddatur, illud ignorare non oportet, quoddam priuationi nil aliud est, nisi formæ absentia cum potentia determinata ad eam suscipiendam. Sed priuari forma non simpliciter dicitur, nam primo intelligere possumus, materiam sub indeterminatione illa priuari forma, quam priuationem nonnulli potentiam remotam appellauerunt, quæ ab æterno est in materia. Dicitur rursus materiam priuari forma quam habet, quoddam, scilicet suscipere nequeat, quoniam non datur regressus, sed hæc impropria est locutio. Dicitur postremo priuatio, carentiæ formæ definitæ, cum potentia ad eam recipiendam. Hæc priuatio formam contrariam concomitatur, qua materia perficitur, estque causa, ut altera contraria priuetur. De hac priuatione multa Arist. pronunciat, nempe non esse ens per se, nam priuationis ratio est, abscuria determinatæ formæ. Accidere materiæ, materiæ enim accidit, propter aduentum definitæ formæ contrariæ, ob quam materia perficitur, cum dispositione ad suam oppositam. Esse terminum à quo incipit generatio, & ad quæ terminatur

corruptio : Esse principium per accidens, atque eius causa materia esse generabilem, & corruptibilem. Quare potentia hæc postrema priuationem concomitatur, quæ inateriz accidit ob contrariæ formæ aduentum, puta quoddam actum calidum est, potentia est frigidum, quando enim calidum est, frigidum absens est, cum potentia ad illud suscipiendum; etenim priuatio duo significat, nempe formæ definitæ absentiæ, & potentiam ad determinatam formam. Hæc potestas materiæ accidit, quamprimum res actum existit, quoniam formam, ob quam materia perficitur, eoucomitatur. Merito uero agentis ad actum deducitur, generans enim, priusquam formam consimilem educat, materiam afficit, & disponit, & præparamentis intermedijs ad actum deducitur, atque huius indiuiduæ formæ, ita capax efficitur, quod non alterius, neque eiusdem, neque alterius speciei. quæ formæ aduentu deletur. Hæc uero potentia uaria, & multiplex est, non secus quæ actus. Et de hac 3. phys. Arist. loquens, inquit, si eadem esset potentia sanitatis, & egritudinis, idem esset sanitas, & egritudo, & per hæc potestatem materiæ primæ naturam nequaquam describimus, sed bene peculiaris materiæ rationem asserimus, quæ ad unam tantum formam destinatur: atque hæc materia, & potentia, deficiente forma deficit, per nouam enim formam, quæ materiæ aduenit, priuatio desinit, illaque potentia, quæ per priuationem habebatur. Cum uero ea forma, quæ iam adest materiæ aboletur, materia quoque quæ compositi portio erat, interit, desinitque esse concausa, cum ea forma. Verum adueniente alia sit compositi pars, & respectu formæ est concausa, nam quamquam materia semper est concausa cum forma, parsque compositi, non tamen unius, ac eiusdem compositi est pars. Similiter nec eiusdem formæ est concausa. Et hæc est Alexandri opinio, primo de anima. Tria itaque in materia consideranda sunt, primum, actum substantiæ imperfectæ, hancque imperfectionem, potentiam quandoque Arist. nuncupauit, & ab eodem per negationem describitur, quæque pereans est, numquam defectura. Secundum consideranda est, habitudo, quam ob suam imperfectionem, ad formas habet. Et doctum priuatio, certæ formæ, quam habet ad formas, ob quam, materiæ essentia, non interit, neque sua ad formas habitudo, licet potentia, quæ priuationem ecomitatur deficiat. Verum ut magis res aperta reddatur. Vtriusque potentie differentie exponebantur sunt. Differunt itaque, quoniam prima una numero est, & fundamentum alterius potestatis, quæ est respectus tertiae uero secundum actuum numerum, quæ in materia suscipiuntur, multiplicata est. Rursus prior nunquam deletur, sed semper manet. Secunda uero, formæ aduentu deficit, & quamuis hæc potestas deficiat, est tamen quasi materiæ operatio, & per ipsam materiam conseruatur, est enim materia formarum susceptiua, per hanc potestatem, successiue, uarias definitasque formas recipit, & idcirco Auerroes primo cæli inquit, in materia non esse potentiam nisi ad separationem eius ab actu. si igitur substantia materiæ est in potentia & fuerit aliqua materia, cuius potentia nunquam sit reducta ad actum, hæc potentia est, otiosa & superflua, & si non esset generatio, & corruptio, non staret operatio huius uirtutis, scilicet potentie. Operatio. in illius potentie quæ ex ea est, quæ est abstractio ex examine gladij, & generatio, & corruptio, si ergo hæc potentia est sine generatione, & corruptione, contingeret ut aliquid esset siue operatione, propter quæ fuit ens, quod est impossibile. Demum prior potentia non est relatio, sed qualitas, nam est materiæ aptitudo ad formas omnes suscipiendas, & idcirco actum adueniente non deletur, quoniam formam, ut terminum oppositum non respicit, immo eius merito, materia perficitur, secunda uero potestas respectus est, quæ etiam priuationem connotat, quoniam prior formæ negationem, & non priuationem connotat; Quare quo pacto distinguantur ex his patet. Sed quis obijcere possit, si materiæ natura est substantia imperfecta, quæ ad formas est apta perfici, ergo ad aliquid materia erit, atque accidens satis dimiuitum, sed diluitur dubitatio hæc, non enim sequitur ut relatiua sit materia, aliud enim est esse aliquid, & ad aliquid esse, materia enim est aliquid, quia est in comparatione ad formam, non tamen debet dici ad aliquid, nisi denominatiue, ut multi dicunt. atque hoc pacto secundo phys. Arist. materiam ad aliquid esse dixit, quia est determinata ad formam, atque ad suam perfectionem. Atque hoc pacto Arist. 8. eiusdem operis inquit, imperfectum destitutum, & terminatur ad perfectum. Sed quis adhuc querere possit, cur priuationis loco potentia Arist. non posuit, cum potentia priuationem connotet. Ad hanc dubitationem dicendum puto; quod iusta de causa priuationis loco, potentia posita non est, nam priuatio alium terminandi, & principij mutationis modum significat, nempe formæ contrarium. At potentia minime, & omnis mutatio ex contrario in contrarium est. Rursus nec semper deponit actum potentia, uerum coheret cum actu, uti prior potentia, atque priuatio cum actu, cui opponitur semper adiecitur: secundum uero potentia actum rejicit, aduersaturque ei, ratione priuationis, quam in se complectitur. Itaque ob id, potentia non connumeratur inter principia, sed priuatio, quoniam priuatio alium principij modum, à materia formæque diuersum notat, quem potentia non explicat. Et hæc de materiæ potestate, atque natura.

A

De trina dimensione prima opinio.

Cap. 14.

- C** Aeterum, ut quæ de supercælestium materia in posterum dicenda sunt, aperta reddantur, de trina dimensione discernendum esse duximus, si in materia prima dimensio reperitur, antequam formas suscipiat. Est enim trina dimensio longitudo, latitudo, & profunditas: quare difficultas est, num materia longa, lata, & profunda priusquam formas suscipiat, existat, & num materiz cœterna atque una numero genito, & corrupto sit. In solutione difficultatis propolitz non consensunt philosophi, nonnulli opinati fuere, ita dimensionem respectu materiz se habere, ueluti formæ naturales, quæ secundum speciem & rationem, & non secundum numerum, perpetuæ sunt, ita dimensiones specie & ratione sempiternæ sunt, non autem numero, quare quantitas, quæ in Socrate qui nuper genitus est, reperitur, est de nouo orta, quæ Socratis interitu deficit, quare nulla magnitudo una numero materiz cœterna est. Insuper alii affirmant, dimensiones, formas in materia non anteire, sed eas concomitari, primum enim materia formas recipit, deinceps forma affecta, quanta efficitur, & idcirco in materia dimensiones actu non sunt, sed potestate, quæ admodum enim contrariorum, quæ sunt in qualitate, eadem est numero subiecta materia, ut puta calidi & frigidi, albi & nigri, uel dulcis & amari. demonstratum enim est, nam & eandem numero materiam esse contrariorum, puta calidi & frigidi, siccī & humidi, & aliarum repugnantiarū, quæ mutatur ab altero in alterum. Propterea quod actu quidem, semper sit alterum contrariorū, potestate uero alterum, & subiecta quidem materia nunquam est separata ab uno ex contrariis, propria autem eius consideratione, & ratione est alia ab eis, & numero manens eadem, suscipit utrumque; contrarium, ita eorum, quæ in quantitate sunt, ut magni, & parui, eadem numero est capax materia. Si enim aliquam quātuncunq; magnitudinem per se habuisset materia, non suscepisset contrarium, ei quod habet secundum naturam, quemadmodum ne si secundum naturam fuisset alba, nigrum suscepisset. Quoniam autem sicut alijs formis, ita etiam in priuata est corpore, & magnitudine, & eas quæ sunt in magnitudine repugnantias, eadem numero manens suscipit. Hanc eorum sententiam ex multis persuadent, & primum omne accidens in substantia in actu fundatur ueluti in cathedra. Arist. docet, quando inquit, omne aliud à prima substantia, aut dicitur de prima substantia, uti secunda substantia, aut est in prima substantia, ueluti sunt accidentia omnia, atque trina dimensio accidens est, ergo in prima substantia, & non in simplici materiz natura suscipitur.
- C** Quod secundo de anima Auer. confirmat, asserens penes hoc substantiz formas, & accidentia distinguī, nam substantiz formæ in prima materia recipiuntur, accidentia uero in substantia composita, & hoc Arist. docet, tertio primæ philosophiæ, quando ait, substantiam esse accidentibus priorem, naturam, tempore, & definitione, quare cum naturales formæ substantiz sint, quodcunq; accidens, quod in materia suscipiendum, præcedunt, deinde ens per se, prius est, eo quod est, per accidens, sed quod ex materia, & substantiz forma conflatum est per se est. Quod uero ex materia & dimensione constat per accidens est, ergo materia primum substantiz formas, deinceps dimensiones recipit. Ad hæc in genito quandoque quantitas est maior, quàm in corrupto, ueluti quando ex aere fit ignis, ergo si eadem dimensio manet, in genito, quæ præfuit in corrupto, uel eadem præfuit cum priori est, aut alia & diuersa, non eadem præfuit, nam idem esset maius, & minus, respectu eiusdem, ergo alia est, quare in eo quod genitum est aliqua noua portio est, quæ prius, in corrupto non præfuit, ergo si hæc pars de nouo genita est, ergo, & tota, nam quæcunq; eiusdem rationis sunt, quod uni, & alijs per se etiam conueniet, quæ admodum primo & secundo de celo, constat. Atqui omnes magnitudines partes eiusdem rationis sunt, ergo si earum aliqua genita est, ergo & omnes genitæ erunt. Confirmatur ratio, si aliqua magnitudinis portio, genita foret, reliquæ uero sempiternæ essent, ergo specie, genere plusquam genere differrent, nam caducum, & sempiternum i. o. huius ita distinguit Arist. definiuit. Deinceps materia prima est pura potentia passiva respectu omnium formarum, igitur potentia con traditionis, ergo non magis dimensionem, quàm eius priuationem sibi definit. Demum omnis forma à materia dependens est generabilis & corruptibilis, trina uero dimensio à materia dependet, ergo generabilis, & corruptibilis. His itaque coniecturis, trinam dimensionem substantiz formas in materia non anteire, neque eidem, æternam esse, ostendunt.

Auer. opinio. Cap. 15.

S Ed horum sententia, à ratione, & ab Arist. prorsus dissentit. uerum, priusquam enarratz opinionis deceptionem ostendamus, Auer. opinio referenda est. Op'natur itaque materiam antequam aliquam de nouo suscipiat formam, magnitudine affecta esse, at eidem cœternam esse, ita quod per recentis formæ ortum nulla magnitudo in materia gignitur, sed illa præfuit,

P 2 quæ

quæ in corrupto præfuit, in genito reperitur, quæ ob nouæ formæ aduentu terminum fufcipit, quæ una numero priuatiua eft, per terminorum priuationem, uti materia, ob formarum carentiam una numero dicitur, quare duo, ab Auer. affirmantur, alterum trinam dimensionem substantiæ formas in materia præuenire, alterum eidem eam eternam effe, atque eadem numero in genito & corrupto permanere. Primum ita offenditur, fi materia ante formatum aduentum, magnitudo non præflet, formæ materiæ per fe, & ex accidenti indiuidua effent, id quod con fequitur duobus acceptis probatur, quorum primum eft, quando aliquid in aliquo medio te quodam alio recipitur, illud quod recipitur, fecundum naturam illius fufcipitur, quo media te recipitur, quemadmodum albedo de fe eft indiuidua, & quia intercedente fuperficie, quæ diui da eft in corpore recipitur, ideo & ipfa diuidua efficitur. & idcirco io lib. prædic. Arist. inquit, quanta eft fuperficies tanta erit albedo, quate omne impartibile in aliquo fufceptu aliquo diuifibi li intercedente, diuifibiliter recipitur, quod Arist. 8. phyfic. docet, quando inquit, in maiori magnitudine effe maiorem uirtutem, & in minori minorem & hoc fundamentum Auer. in libello de fubft. orbis, ioteligencias indiuiduas omnino effe offendit, quoniam per magnitudinem in termedia in materia noo funt. Alterum fundamentum eft, formæ diuifionem accideret, ob ma gnitudinem, quemadmodum Arist. 5. primæ philosophiæ monet, afferens, omne quod diui ditur, & partem extra partem habet, hoc merito quantitatis & magnitudinis habere. Quibus fumptis, ita id quod confequitur probatur, fi ante formæ aduentum, materia magnitudine af fecta non effet, ergo cum materia fua natura indiuidua fit, ergo formam indiufibiliter reciperet, quæ forma in materia fufcepta, & fua natura, & merito materiæ indiuidua foret, neque, ob confequentem magnitudinem diuidi ualer, quoniam cum magnitudo per formam intermedia m recipiatur, quæ eft indiuidua, impartibiliter magnitudo fufcipitur, & ita caufa diuifionis for mæ non erit, quare formæ prorsus impartibiles effent. Secundum absurdum, quod fequitur, fi ante formatum receptionem magnitudine affecta materia non foret, eff, quod tolleretur mo tus, quod ex retro fumptis fundamentis fequitur, materia enim, & forma cum indiuidua fint, magnitudo recepta, erit indiuidua, quare totum compositum impartibile erit, & ita corpus non erit, nam corporis ratio eft ut fit omniuaque diuifibile, ut primo cæli conftat. Rur fus immobile effet, omne enim mobile diuifibile eft, ut 6. phyf. patet, quare tolleretur motus. Ter tium quod fequitur absurdum, eft, materiam uocam tantum habere formam, & nullam aliam fufcipere poffe, neque fimul, neque fucceffiuè, & ideo generatio, & corruptio tollerentur, at que entium multitudo. Etenim materia potentia eft, ut fimul plures poffit recipere formas, ergo ne ifta potentia fruftratur, ut ad actum reducatur oportet, ergo cum uarias diuerfasque formas fi mul materia fufcipit, cum huiusmodi formæ fe fimul compati nequeant, opoſt, ut in diuer ſis materiæ partibus recipiantur, quare partes extra partes materia habebit: atqui diuifio rei non accidit, niſi merito quantitatis, & magnitudinis, uelut 5. Met. Arist. definiuit, ergo ante for marum aduentum magnitudinem materia habet. Conſimiliter neque fucceffiuè, uarias formas fufcipere poffet, fi magnitudine prius affecta noo effet, nempe ſi aliarum formarum fufceptiua eft, oportet ut illæ, quas habet deleantur, ergo corruptæ indigent, quod in materia cum re corrupenda communicat, quare opus eft, ut partes habeat, quarum ratione fit, ſub re cor rumpenda, & corruptende, quas habere nequit, cum magnitudine careat, & ita fucceffiuè plu res formas fufcipere non poffet. Noooulli hæc absurda aufugere conantur afferentes materiæ, & formas, ob confequentem magnitudinem partiri, imagoatur enim, materiam actu indiui duam effe, poteſtate uero diuidua, fit uero actu diuidua, atque actu partes habet, ob magnitu dinem, quæ confequitur, & ita duo priora absurda euitant, nam ea propoſitio ita intelligenda eſt, oē qd recipitur per modū illius fufcipitur, in quo recipitur, ſed materia potentia diuidua eſt, ideo forma i ea recepta potētia diuidua eſt, fit uero actu diuidua, p magnitudinē, quæ coſequitur. Sed horū ſolutio uana eſt, nū nullum poſterius, oēq; prioris, neq; eius diſtinctionis eſt ei atq; ma gnitudo, qm formam coſequitur, ut ipſi aiunt, materia & forma poſterior eſt, ergo materiæ & formæ diſtinctionis, magnitudo cauſa eſſe nequit. Deinde materiæ prius formas diuerſas fu ſcipit, quā magnitudinem, ut ipſi aiunt, ergo cum in eo priori formæ illæ diuerſæ ſimul ſtare nequeant, opus itaque eſt ut in diuerſis materiæ partibus fufcipiantur, quas materiæ abſque ma gnitudine habere nequit. Demum ſi magnitudo quæ confequitur ſufficiens eſt, ad diſtinguen dum materiæ partes, fieret, ut ex omni materiæ portione quodcunque generari poſſet, etenim portio materiæ ſeclōſa omni forma, & magnitudine, poteſtate eſt, quod magnitudinē omnem & terminum atque formam recipiat ut ipſimet teſtantur. quod fieri nequit. nam ſi ex uno terzæ pugillo mille ignis generantur, ex dimidio uero pugillo, mille gigni nequeunt, defectus uero non ex materiæ parte ſimpliciter, eſt, ſed quoniam materiæ portio ſub exigua magnitudine eſt. Vana igitur ſunt quæ ab his dicuntur. A magnitudine uero, nunquam materiæ ſpoliatur, ſed ei coeterna eſt, eſt enim eius propria affectio, quæ ab eo cuius eſt, ſeparari nequit. Quæ res ita primo

- A** primo de subst. orbis, ab Auer. ostenditur, si interminata dimensio à materia separaretur, tunc corpus fieret ex uon corpore, & dimensio ex non dimensione, & ita formæ corporales essent contrariæ, & succedentes in materia. Verum quo pacto consequutio ualeat, uarijs derelictis sententijs, ita eam nos deducimus. & primum accipimus, quod Arist. primo phys. monuit, omne quod sit ex opposito fieri, ergo si corpus, quod trina dimensio dicitur, fieret, ergo ex opposito fieret, ergo ex non corpore, & ita dimensio ex non dimensione. quod quidem dici nequit, quia omne quod sit, ex materia affecta magnitudinem fieri retro ostendimus, quare si, dimensio fieret, ex materia non affecta magnitudine fieret. Deinceps dubium soluit, quis enim asserere posset dimensiones ex dimensionibus fieri? hoc euerit Auer. nam illud contingeret absurdum, quod dimensiones sibi inuicem contrariæ essent, & succedentes in eadem materia, quoniam quod sit, ex opposito sit, non ergo dimensiones pereunt, sed materiæ coeternæ sunt. At nunc causâ explicanda est, cur trina hæc dimensio inistita sit. sed hæc multiplex est, quarum prima, quemadmodum inquit, Auer. est quia materia est potentia, ut uarias, diuersasque non solum simul, sed etiam successiue recipiat formas, quas recipere nequit, nisi magnitudinem habeat, nempe ut partes habeat oportet, quas sine magnitudine habere nequit. Causa secunda est, ut formæ materiales diuisiones suscipiant, si enim dimensiones non præessent, formæ impartibiles per se & ex accidenti essent, & ita omnis motus tolleretur, patet itaque causa. Sed superest, ut Auer. opinionem modo explicemus, & eam Arist. testimonio confirmemus. opinatur itaque Auer. quod quemadmodum materia, est actu materia, & ad se ipsam potentia non est, sed ad formas, quæ ex eius sinu educuntur, ita dimensio est actu dimensio, & potestate, ut terminum suscipiat quem ob formam recipit, & quemadmodum una numero, ob formatum negationem materia dicitur, ita dimensio, ob terminorum priuationem, una numero est. Quodd uero hæc sit Arist. sententia, ipsius testimonio confirmari potest, qui secundo de ortu, & interitu, eandem numero, genito, & corrupto symbolas qualitates permanere asserit ad hoc ut facilius transitus fiat, quare si symbolæ qualitates, quatenus interminatæ remanent, ergo & trina dimensio interminata, non enim maior ratio est, de huiusmodi qualitatibus, & trina dimensione, ob hanc itaque, in materia præexistente magnitudinem, formæ omnes partiuntur, quæ per materiam existunt, quemadmodum Arist. uarijs in locis testatur, 8. enim de phys. auditu, cum celestium diuinorumque corporum animas in materia non consistere ostendit, sed ab illa esse omnino liberas, ita quemadmodum omnibus latinis uidetur, ratiocinatur. Nulla uirtus in materia consistens, per tempus mouet infinitam. At celestium animæ, per tempus infinitum mouent, ergo per materiam non consistunt. Ex priorē propositionem, ita demonstrat, si enim uirtus in magnitudine, per tempus infinitum moueret, aut hæc ipsa uirtus, in magnitudine infinita, aut finita existit, atqui in magnitudine infinita persistere nequit, quoniam nulla est magnitudo infinita, ut ex physica constat, quare in magnitudine finita existit. At nulla talis, per infinitum tempus mouet, quoniam hæc uirtute diuisa in plures partes, earum quæque per minus tempus quàm totum mouet. Hæc Arist. demonstratio uniuerſam formam in magnitudine existentem, illius partitione esse diuiduam, accipit. Si enim indiuidua, aliqua forma, quæ in materia existit, foret, non ne statim Arist. demonstratio rueret? Nam quis diceret, quodd est uirtus in materia sit, diuidi tamen nequit, quare formæ partem accipere non licet, & paulo post dicit, in maiori magnitudinem, maiorem, in minori uero, minorem esse uirtutem. Et 6. phys. monuit formam, quæ iuxta propriam naturam indiuidua est, ob subiectum, in quo recipitur, parti. Tria namque sunt in quibus quæ esse dicuntur in mutatione, & quod mutatur, & in quibus, & secundum quod mutatur, ut homo, & tempus, & album, homo igitur & tempus diuisibilia sunt, de albo autem alia ratio est. Verum secundum accidens quidem omnia diuisibilia sunt, cui enim accidit quale, ut album illud diuisibile est, & primo de celo, quando probat infinitum, à finito pati non posse, utitur hac argumentatione. Quod forma in materia illius diuisione partitur. Et in tertio eiusdem operis dicit, passionibus autem omnes diuisibiles dupliciter sunt, aut enim secundum speciem, aut secundum accidens, secundum speciem quidem, ueluti colicris, album, & nigrum, secundum accidens uero, si id, cui in est diuisibile sit. Secundo etiam de anima in stirpibus, & anulosis animalibus asserit, animam actu unam esse, potentia uero plures, sit uero actu plures, per diuisionem. Quare si forma omnis ob subiectum in quo recipitur, diuidua est, ante igitur eius aduentum, in materia, magnitudinem præexistere oportet. Hæc uero, quæ ante formas magnitudinis est, interminata est, nempe certo, definitoque termino caret. Terminatur deinceps ob formam, quæ in materia recipitur, uerum explicare oportet, num magnitudo interminata à terminata magnitudine distinguitur, & qui sint magnitudinis termini. In quorum solutione à secundo exordiemur. Dicimus itaque magnitudinis terminos, eius esse differentias, quæ exiguæ & amplæ, seu magnæ & paruæ sunt, nā magnitudinis termini sunt, penes quos magnitudinis attendit variatio, sed penes magnitudinis discretas tota magnitudinis autem est diuersitas, differet

84 *ti & igitur magnitudinis sunt illius termini. At exigui & amplius formales magnitudinis differentiæ* E
sunt, ut Simp. 4. phyl. docet. Termini igitur magnitudinis secundum quos variatur, amplius, & exigui
sunt, verum de re hac satis abunde in disputatione secunda de accretione differuimus, ex quibus quod
queritur diluitur, nempe quauis dimensio una numero sit, ut tamen spectatur, ut terminata,
& interminata specie à se ipsa difert, quoniam (uti docuimus) amplius, & exiguum magnitudi-
nis differentiæ formales sunt: ueluti enim materia, ut uariis afficitur formis, à se ipsa distingui-
tur, ita dimensio, ut uarios sortitur terminos, à se ipsa altera est, Quatenus enim spectatur, non
ut alicui certæ definitæ formæ coniuncta est, interminata nuncupatur, nam erit longitudo,
latitudo & profunditas, sine termino, quoniam non magis, sub exiguo, quam sub amplo stare potest:
quatenus uero certis definitis quæ formis, ut coniuncta est, consideratur, ita terminata efficitur,
quoniam uel exigua, uel ampla est, huiusmodi uero à nonnullis extensionis gradus appellantur,
Res enim naturales, ad maximum, & ad minimum definitæ sunt, terminum uero suscipiunt à
forma, quare forma non dimensionis terminos, sed causa quare magnitudinem terminum suscipiat,
dimensionis enim terminus amplius & exiguum est, ut puta tanta magnitudo, tanta latitudo,
atque profunditas, ut decem palmarum, quod uero sit decem palmarum dimensio, à forma, cui
est coniuncta, habet: uerum quoniam forma gignitur, & deletur, ergo dimensio ratione ter-
mini, semper diuersa est. Sed quis ambigere posset, terminus dimensionis, ut puta longitudi-
nis, est punctus, latitudinis uero, est longitudo, & profunditatis, latitudo, non ergo amplius,
& exiguum dimensionis termini sunt. Sed soluitur hoc magnitudinis quidem internus termi-
nus, & ipsam constituens, hæc est, qui expositus est, de quo nullus nunc est sermo. Amplius
uero, & exiguum differentiæ sunt, magnitudinem diuidentes, atque eam ut terminata est,
constituentes? Quare absolute de magnitudinis terminus sermo non est, sed quatenus ter-
minata consideratur, quæ cum de dimensione explicata sint, difficile non erit, dubia diluere.

Dubia diluuntur. Cap. 16.

ET ut primi dubij solutio pateat, intelligendum est, accidentia duplicia esse, alia etenim ter-
 minata dicuntur, quæ rebus habentibus formas insunt, alia uero interminata nuncupantur.
 priora accidentia, non suscipiuntur nisi in substantia composita, quoniam hæc formam
 consequuntur, cuius merito terminantur, causa enim finitatis, & termini, forma est, ueluti ex
 3. phyl. constat. Secunda uero accidentia in materia ante formæ aduentum suscipiuntur, nam
 oppositorum, oppositæ sunt causæ. Cum itaque res à forma terminum suscipiat, igitur infi-
 nitatem aique indeterminatorem à materia corpora sortiuntur, quemadmodum Arist. 3. phyl.
 docet. Iure igitur, indeterminata accidentia in materia suscipiuntur, terminata uero in materia
 forma substantiæ affecta. sed dubium solutio habet, nam illud congereret, quod nullus esset
 inter formas substantiæ, & accidentiæ discrimen, quoniam utrunque in materia suscipitur. Sed
 soluitur, nam omnes aiunt, multifariam adinueniunt substantiæ formas, & interminata accidentia
 distingui, etenim primo separantur quoniam substantiæ formæ, substantiæ partes sunt, rursus,
 esse completum materiæ tribuunt, interminata uero accidentia, neque substantiæ partes, neque
 materiæ absolutum esse tribuunt. Arist. testimonium nobis non obstat, nempe in categoriis
 de his loquitur accidentibus, quæ in prædicamento sunt, quæ ortui & interitui obnoxia sunt, quo-
 niam in prædicamento, non nisi caduca collocantur, ut non semel Auer. mouit: dimensio ue-
 ro interminata sempiterna est, uti retro docimus, quare in genere collocanda non est, atque de
 ea nullum Arist. in categoriis sermonem habet. Quod uero ad secundi dubij solutionem per-
 tinet, dicimus per se ens, per accidens ens absolute, & per se non consequi, ex accidenti uero
 atque respectu eiusdem, fieri potest ut consequatur, quod enim per accidens est; ut: dispositio
 præcedere potest, dimensio itaque materiæ dispositio est, formæ enim substantiæ suscipi neque-
 unt nisi in subiecto magnitudine affecto, & actus agentium recipi neque, nisi in subiecto bene
 disposito, quemadmodum secundo de anima Arist. definiuit. Diluitur tertium atque assertum
 eandem numero magnitudinem in genito & corrupto reperiri, est tamen altera, atque mutatur
 secundum terminos, & idcirco absurdum non sequitur, ut idem secundum idem, sit maius, & mi-
 nus. diluitur postremum, & Peripatetici nomine formæ materialis, non solum eam intelligunt
 quæ à subiecto dependet, sed quæ de potentia ad actum ab agente ex eius gremioeducta est, &
 hæc ortum, & interitum patitur, quo pacto dimensio non se habet, nam etiam à subiecto depen-
 deat ex eius sinu ab agenteeducta non est, quemadmodum cælestis accidentia, à subiecto cor-
 pore dependent, ueluti dimensio, non tamen ortum, & interitum patiuntur. His sic explica-
 tis de cælestis materiæ natura differendum est.

QUæ quoniam ad duo conferri potest, & ad suam formam, & motionem, qua circumferretur de ea utroque modo dicemus. Materia itaque hæc, ut ad formam conferretur, substantia actu imperfecta est, quæ admodum sublunarium materia, hoc tamen ab ea distinguitur, quoniam hæc à variis dinerisq; formis perfici ualet & uni actui non est addicta, cælestis vero materia, ab una tantum forma perficitur, à qua spoliari nequit, ob quam definitum, determinatumq; corpus euadit, ut puta cæleste, quare ueluti sublunarium materia, de se substantia actu imperfecta est, & propter suam formam caput euadit, ita diuinorum corporum materia de se actu imperfecta substantia est, & merito lux formæ ab æterno corpus euasit. Veruntamen imperfectionis ratio utroque altera, & diuersa est, quæ enim in sublunari materia, imperfectio est, causa existit, ut materia ab una non fiatietur forma, sed ut varias, & infinitas, quæ sub certo numero non continentur, expectat, & idcirco huiusmodi materiam, potentia, quæ contradictioni nuncupatur, concomitatur; nempe oppositas, & omnes, est potens suscipere formas, & quando sub altera stat, opposita potestate est; cælestis vero materia, quamuis imperfectionem retineat, hæc ipsa imperfectio causa non est, ut infinitas suscipiat formas, sed ut unica forma sit contenta, à qua ab æterno suum recepit complementum, & aliud ab alio actu suscipere nequit, quare ex se materia cælestis ad unicam formam est destinata, determinata; cui semper fuit, & crit coniuncta, & idcirco rectius subiecti, quam materię nomen sortitur, etenim inquit Themist. duo nomina de materia affirmati, quorum alterum est, ut materia appellatur, hoc nomen semper potentiam indicat, quod uere de ea, quæ in cælestibus est, ut ad suam formam conferretur, affirmari nequit, nam respectu formæ nullam omnino dicit potentiam. Se habet enim, ueluti quæ corruptibilem est materia, hæc enim, cum ad formam, quam habet, conferretur, nullam retinet potentiam, & ideo subiectum nuncupatur, uerum quoniam hæc eadem, opposita potestate est, materię nomen sortitur. Cælestis uero materia, quoniam alia forma potestate non est, sed uni actui semper est addicta, subiecti nomen solum meretur, & idcirco materia in actu appellatur, & ut inquit Auer, materia semper formæ suæ, quemadmodum, primo uolumine de celo docuit, ubi definiuit, cælestium materiam, esse materiam in actu, sublunarium uero in potentia. Etenim huiusmodi materię, ut stant sub suis formis conferuntur, uerum, quia cælestis materia, alia potestate non est, solum subiectum, & materia in actu nuncupatur, corruptibilem uero materiam, & subiectum, & materia appellari potest, ut enim ad formam quam habet conferretur, subiectum dicitur, quatenus uero hæc eadem, opposita forma potestate est, atq; potens est uarios suscipere actus, materię nomen consequitur. Hinc illud planum efficitur, diuinorum corporum materiam, potentiam nullam claudere, etenim eam non retinet, quæ materię naturam concomitatur, nempe hæc innascitur, quoniam materia unica non est contenta forma, sed ob suam imperfectionem, infinitas expectat, cælestis uero materia quia ab æterno, ad eam quam habet formam, est destinata, cui semper adheret, igitur eius naturam contradictionis nuncupata potentia, non concomitatur, neq; alteram claudit potestatem: etenim hæc à formæ substantię priuatione ortum trahit, quæ quidem priuatio, in cælestibus non reperitur, ergo nullam claudit potentiam, sed ab omni prius remotæ est. Nisi nomine potentię, possibile intelligamur, ueluti Arist. moralibus, sub finem libri perihæ. & græci docuere, quando eam animæ definitionis partem, (potentia nitam habentem) interpretantur, etenim cælestis materia, suum complementum semper suscipit, illud est, semper potens suscipere, potestatem uero, quæ actum abiicit, respectu substantię nullam habet, quod Arist. 9. diuinorum definiuit, inquit, nihil sempiternorum potentia est, etenim si ad esse, etiam ad non esse potentiam haberent, quia omnis potentia contradictionis est. Ex his itaq; suis liquet, cæleste subiectum suam postremam perfectionem, absq; aliqua potentia, à sua forma suscipere. Hinc eorum liquet error, qui potentiam secundum dimidium contingentiæ, cælestibus ascribunt. Etenim omnis potentia, quæ in materia est, priuationem, uel negationem claudit, atque cælestis materia, nusquam ab actu, quem habet, fuit uel crit priuata, ergo nullam habet potentiam, quare neq; eam, quam secundum contingentiæ dimidium nuncupant; Deinde Auer, secundo de substantia orbis cælestia corpora ostendens, ex materia, & forma, ueluti caduca non esse constata, hæc profert uerba, Nulla enim potentia est, in eo omnino, omne enim, in quo est potentia, non est nisi potentia ad duo contradictoria, scilicet potentia, quæ est in substantia, quare conficitur, omne quod ad substantiam potentiam habet, ad duo contradictoria potentiam habet, atque cælestis, secundum eam, ad substantiam potentiam habent, nempe asserunt cælestem materiam ad esse potentiam retinere, quare materia hæc contradictionis esset potentia. Iuxta Auer, itaq; potentia hæc ligamentum est. Ad idem Arist. 9. diuinorum, inquit, nihil uero potentie sempiternum est, ratio aut hæc, omnis enim potentia simul contradictionis est, quare cum contradictionis potentiam sempiternam non claudant, ergo nullam habent, ergo neq; eam, quæ secundum

dum dimidium contingentis est. Deinceps, ut Arist. demonstratione horum evertatur opinio, ita
 cum Arist. ratiocinemur, si sempiterna ad esse potentiam haberent, ergo ad non esse, atqui pote-
 state ad non esse uacant, ergo ea quæ est, ad esse caret: ratiocinatur enim philosophus, ab euer-
 sione consequentis, ad antecedentis interruptionem, quare omnem respectu substantiæ potentiam
 remouet, & paucis interpositis, uniuersam potentiam contradictionis esse, ita ostendit. Possibile
 autem omne contingit non actu esse, quod igitur est possibile esse, contingit, & esse & non esse,
 idem igitur est, possibile, & esse, & non esse, possibile enim non esse, contingit non esse, contingens
 tamen non esse, est corruptibile, aut simpliciter, aut hoc ipso, quo dicitur contingere non esse
 aut loco, aut quanto, aut quali, simpliciter autem, quod secundum substantiam, nihil ergo incor-
 ruptibile simpliciter, potest esse ens simpliciter. Ergo Arist. ratio hæc est, omne quod possibi-
 le est, esse, est possibile non esse, atqui isti testantur, sempiterna corpora, quod sunt possibilia
 esse, ergo possibilia non esse, plane itaque horum sententiam Aristoteles evertit. Et duodecimo
 meta, quando diuinas mentes, puros & simplices actus esse docet, inquit, Si fuerit motuum, aut
 effectuum, non operans autem aliquid, non erit motus, contingit enim potentiam habens, non
 agere. Et quibusdam interpositis, Nam si non ageret, non erit motus, adhuc autem neque si
 ageret substantia autem ipsius potentia, non erit motus sempiternus, contingit enim potentia
 existens, non esse. Inquit ergo, quod id quod in sua substantia potentiam claudit, & si actu ope-
 retur, contingit non esse, ergo quamuis cælum actu semper agat, quoniam potentiam in sua sub-
 stantia claudit, secundum hos, contingit non esse. Quinimmo Arist. demonstrat euertere, ut
 quis enim asserere posset, in sua substantia intelligentiam potentiam habere, quæ secundum dimi-
 dium contingentis est, & proinde inferre non licet, ipsos contingere non esse. Quare non recte
 Arist. concludit, quod si in sua substantiam potentiam retinent, contingit non esse, itaque
 respectu substantiæ asserendum est, cælestem materiam nullam includere potentiam. Nihil ta-
 men impedit, quia ex ea, & sua forma, uerius unum fiat, quàm ex anima & corpore in animalibus
 caducis, sed quo pacto hoc fiat explicandum est, uerum ita intelligendum non est. Cæle-
 stis corpus de se in actu esse, ita ut actum distinctum habeat & non à sua forma, cæleste enim cor-
 pus, forma seclusa, corpus actu non est, sed id est in actu, ut sit propriæ formæ, qui actus, sic
 intelligitur, quod ex se determinatum est, ad propriam formam, nec ullam habet potentiam ad
 esse, uel non esse, sed ab æterno fuit actu sub forma, & propterea dicitur ab Aut. materia in actu
 quomodo Themist. primo physic. in disceptatione de materia, dixit, materiam propriam formam
 perfectam, subiectum noncupari, quia iam potentiam admisit ad eam, quam habet formam.
 Cum itaque à corpore cælesti, ortum, & interitum, atque ueram efficientiam seculerimus, ma-
 nifestum est, nullam requiri potentiam, sed ex se ad actum proprium esse determinatum. & hoc
 docuit Aucr. 4. de substantia orbis, quando inquit, Corpus uero cæleste, est quæ materia illius
 formæ abstractæ, quia est materia existens in actu, & ideo non assimilatur materiæ, nisi in hoc
 tantum, quia est materia fixa, ad recipiendum formam, & ideo dignius dicitur subiectum, quàm
 materia, Materia autem quæ est hic, dicitur materia, quia est potentia forma, in ea fixa, & di-
 citur subiectum, quia est affixa formæ, & fit compositum ex materia, & forma, ex quibus consti-
 tat unioem inter cælestem materiam, & suam formam, absque potentia existere. Est igitur
 cæli materia, complementum à sua forma recipiens, per nullam potentiam, sed est subiectum
 fixum, & determinatum, ex se, & ita simpliciter formæ adiectum, eique obediens ut naturam
 formæ imitetur, nihil de eius detrahens perfectione. Quod non ita in materialibus formis
 accidit, nam subiectum, ipse in esse constituentes, etiam constituuntur, & materiæ immerguntur,
 ita ut potentia materiæ inficiantur, & unum cum materiali subiecto euadant. At cælestis for-
 mæ, cælum absque ulla potentia constituit, quod ex se semper est, suo actui innititur, & ideo ue-
 rius dicitur subiectum, quàm materia. Talis inquam materia tota erit uoto illius formæ dpo
 sita, nam de perfectione eius nihil detrahit. Hæc autem est cælestis corporis natura, ut ad suum
 actum conferat. Sed nunc, an cum ad quale, & ubi conferat, potentiam retineat, aperien-
 dum. Omnes potentiam retinere, testati sunt, sed eorum nonnulli asserere respectu motus po-
 tentiam, quæ contradictionis est, obtinere, quia cælestis motio sua natura deficere potest, si
 autem sempiterna est, propter intelligentiam semper mouentem, talis euadit. Sed quod hi ma-
 xime decipiantur, ex retro dictis constare potest, etenim docuimus orbicularem motionem,
 quæ cælestia circumferuntur, suapte natura sempiterna esse. Ab Arist. etiam dissentiant, qui, non
 inquit, cælestia ad motionem potentia esse, sed ad ubi, & quale, atque eadem non est, sed di-
 uersa potestas ad motum, & ad ubi, uti retro docuimus. Quapropter affirmandum est, cælestia
 respectu ubi, & qualis, potentiam, quæ contradictionis est, retinere, quemadmodum Arist.
 9. primæ philosophiæ monuit, sol enim cum sub nno ubi est, ad aliud potentia est, ueluti cum
 arietem pertransit, potentia est, ut Taurum pertranseat, atque ita materia nuncupari possunt,
 nempe materiæ nomen (uti antea docuimus) potentiam indicat, quare cum non nisi respectu
 ubi,

A ubi, & qualis, potestatem diuina corpora retineant, iure sic materiz nomen fortiuntur, Respectu etiam qualis, potentiam retinere dicuntur. quoniam siderum nonnulla, quandoque laeida, quandoque tenebrosasunt, quemadmodum luna, & idcirco potestate sunt, interdum tenebra, interdum lumen, & quamuis hanc retineant potestatem, nihil tamen de eorum aufertur substantia; etenim potentia ad ubi; nihil per motum localem de substantia aufert, & idcirco celestia sempiterno motu reuoluuntur, sine ulla substantiz diminutione. & quoniam respectu ubi, celestia contradictionis potentia in est, idcirco materia de ubi nuncupantur, quemadmodum 8.9. & 12. meth. Arist. docuit. Hic sic explicatis, quz subiecti celestis natura sit, satis constat, ex quibus Aegidij nodos diluere, non erit difficile.

12.17.
10

Aegidij fundamenta euertuntur. Cap. 18.

E T quo ad primum pertinet, confitemur celestia, cum rebus eaducis, secundum magnitudinem comparari, magnitudo tamen, in utroque corpore secundum analogiam eadem est, si prout a naturali consideratur, spectetur, nam si mathematice concipiatur, eiusdem rationis est, quia mathematicz definitiones sunt, secundum abstractionem, Si uero naturaliter spectentur, quia materia, & formz diuersz sunt, ideo magnitudines erunt diuersz, & si eadem, non nisi secundum analogiam, quare quo pacto celestia cum rebus mortalibus, in magnitudine communicant, ita, & in materia. conueniunt uero in magnitudine analogi, ergo, & in materia analogi. Confimiliter secundus soluitur nodus, nam & si in raritate, & densitate conueniant, hzc eiusdem rationis in caduco, & sempiterno corpore non sunt, nam (ut aiunt) raritas & densitas in rebus mortalibus, accipiuntur, penes plus habere de materia, quz de forma, siquidem densum dicitur, quod plus de materia habet, quam de forma, rarum uero quod plus de forma, & minus de materia, ut in corpore celesti, rarum, & densum cognoscuntur, penes uisum terminare, & non terminare, etenim ea celi pars densa est, quz si inter aspectum nostrum, & superioris celi partem interponatur, supremam uidere. prohibet, ueluti quando luna inter solem & uisum interponitur, occultatur sol; Quz uero pars uisum non impedit, rara dicitur, Quare quoniam sublimaria & celestia in raritate, & densitate uniuoca non communicant, sed analogi, idcirco non in subiecto uniuoco, sed analogo conueniunt. Soluitur tertius nodus, celestia .n. multiplicata sunt, sed nō tñtum numero, sed specie & genere uniuoco, siquidē in æternis sub specie indiuiduorum multitudo non datur, quare quz multiplicata sunt numero sub eadem specie, materiam uniuocam habent, quo pacto celestia corpora non se habent, quo uero pacto in celesti materia potentia sit, priori cap. iam docuimus. quod uero alius ostendit nodus, ad primam unam materiam esse deueniendum, confitemur, uerum hæc in utroque corpore eadem prorsus rationem non reperitur, sed secundum analogiam, ueluti ex retro dictis constare potest. Neque huiusmodi materiz differunt, sed diuersz sunt, quoniam se ipsi distinguunt, actus autem distinguit, & separat, quz differunt, Nempe ea differre dicuntur, quz cum in aliquo uniuoco conueniant, quibusdam differentijs distinguuntur, quz uero primo diuersa sunt, in aliquo communi uniuoco non communicant, & se ipsi sunt distincta, quemadmodum 5. meth. definiuit Arist.

Celestium subiectum de se in actu esse asserentium opinio. Cap. 19.

N On semel retro monuimus, diuinorum corporum subiectum, & si aliquem existendi actum habere definimus, de se tamen corpus minime existere, sed ob suam formam. Verum quoniam res hæc latet, & multis philosophis ambigua uia est, idcirco quo pacto se habear, inquirere iudicauimus. Nonnulli itaque, celeste subiectum de se in actu, & corpus, esse asseruerunt, & a sua forma solum accidentia habere, ut puta motionem in gyrum, & reliqua accidentia, se habent enim celestes formz, quemadmodum in nauī gubernator, qui iam constructz nauti sua præsentia, solum actionem largitur, ita diuinz formz earum præsentia, subiecto, quod de se in actu, & corpus est, motum orbicularem, ceteraque accidentia tradunt. Et ut horum sententia aperta reddatur, intelligere oportet hos duo formatum genera instituisse, quorum alterum est, quod operationem sine esse largitur, & huiusmodi formas, cum subiecto, quo ad secundum actum solum uiri trahunt, & se habere, ut in nauī gubernator se habet. Est, & alterum formatum genus, quod subiectum in esse constituit, in quo quidem genere, duntaxat formaz, quz ortum, & interitum patiuntur, collocant. Vniuersam siquidem formam, quz materiam perficit, ac in esse constituit, ex materijs suis educi, & ab ea dependere instituit, ueluti sunt formaz omnes materiales, quz subiecta propria constituentes, ab eisdem constituuntur. Primum formatum genus, ex Platonis dictis, in Aleibiade, originem traxit, ibi enim hominem definit

- definit animam esse, corpore utentem, quo pacto anima potius asistere dicitur, quam dare esse. E
- 11 A Platonis sententia, Arist. minime dissentire videtur, uam secundo de anima inquit, Amplius
 12 autem in manifestum, si sit corporis actus anima, sicut nauta nauis, & 8. physic. eorum autem
 13 quæ sunt secundum naturam ipsa à se ipsis, ut animalia, non enim hoc in manifestum est, si ab
 14 aliquo moueantur, sed quo modo, oportet accipere mouens ipsum, & quod mouetur, uidetur
 15 enim quòd ibi sit accipiendum, sicut in nauibus, & in non natura existentibus, sic, & in anima
 16 libus, esse diuisum mouens, & id quod mouetur, sic & omne se ipsum mouet. Primi generis
 formæ cælestium animarum sunt, unaquæque enim diuini corporis forma, suo orbi tantum assinit,
 cui actiorem, ut lationem in gyrum præbet, cælestis uero orbis, indiuiduum demonstratum,
 & ens de se in actu est. Huius opinionis multa sunt fundamenta, quorum primum est, omnis
 forma, quæ sua natura uniuersalis dicitur, fieri nequit, ut in corpore suscipiatur, quod ex for-
 mis, quæ per participationem uniuersales nuncupantur, confirmari potest. Lapis enim uniuers-
 saliter acceptus, in nullo subiecto, ob suam uniuersalitatem recipi potest. multo igitur minus
 quod simpliciter separatum esse habet, ut cælestes formæ. Amplius ex duobus existentibus in
 actu, per se unum fieri nequit. Atqui cælestes subiectum materia in actu est, & eius forma actus,
 ergo unum per se fieri nequit, si modo suum esse, à forma susciperet, nnum per se fieret, quod
 fieri nequit, cum in epllo nulla sit potentia respectu substantiæ, & ea unum per se faciunt, quom-
 17 alterum est potentia alterum uero actus. Fieret etiam, ut diuinum corpus quoddam composi-
 18 tum esset, quod fieri nequit, ueluti ex Arist. ratione, 14. meth. ostendi potest. Quo loco
 19 probat, æternum ex elementis componi non posse, quia oportet, ut potentia sit in illud, unum
 componibile, & quod potentiam ad esse habet, corruptibile est. Eadem ratione dicere pos-
 sumus, ex intelligentia, & orbe non fieri nnum, quia oportet cælum esse in potentia, consimilis
 enim ratio est, siue componentia, sunt generis naturæ horum inferiorum, siue alterius, siue con-
 stituant compositum de genere, rerum materialium, ut subllnaria hæc sunt, quæ composita di-
 cuntur, per formam in materia constitutam & constituentem, siue sint composita, ex eo quod
 forma constituit, & non constituitur. Hac ratione Auer. aduersus Christianos 13. meth. usus
 est, ponentes Deum trinum, & unum, inquit, omne compositum est nouum, cælum uero æter-
 num est, igitur non est compositum. Confirmatur ratio, Auer. tertio de subst. orbis, sic contra
 Auic. argumentatur, si cæleste corpus, ex materia, & anima imaginatiua compositum exi-
 steret, ortum & interitum pateretur. Hæc ratio in uirtute illius medijs ualet, quia omne com-
 positum nouum est, neque obstat, si dicatur, illud compositum esse, cuius forma, ex gremio
 20 materię educata est, quia Auic. animam imaginatiuam de materię potentia educatam esse non
 21 asseruit, ueluti ex 9. suæ meth. patet. Auer. etiam 7. prime philosophię de uirtute formatiua
 22 uerba faciens, inquit, uirtutem formatricem, non esse in semine, ueluti anima in calore natu-
 ralī, sed est ita, quod sit inclusa in eo, sicut anima est inclusa in corporibus cælestibus: sed perspi-
 cuum est animam femini esse non largiri, ergo neque orbi, sua forma esse præbet. & in calore pri-
 mi de substantia orbis, non fuit dictum inquit cælum, habere animam, nisi propter appetitum,
 & motum in loco, atqui neque ob appetitum, & lationem, necesse est cælestem animam, mate-
 riam in actu efficere, Quare nulla ratione erit, eius forma perficiens, non enim propter appe-
 titum, quoniam in cælestibus formis, idem est appetens, & appetibile, quemadmodum in eis
 23 idem est sciens, & scirum, ueluti Auer. primo cæli, & 12. huius, definiuit, ergo si cælestis
 24 anima in suo appetitu orbe indigeret, accideret eius substantiam, ab orbe esse causatam. Neq;
 25 itidem ob lationem, quia cæli nis motrix, in se lationis actiuitatem habet, cum non manu, aut
 26 pede moueat, sed cognoscendo. Idem Aueroes octauo meth. cum narrat, inquit, quòd istæ
 27 substantiæ cælestes non habent materiam, quia uon sunt compositæ ex materia & forma,
 sed ex corpore & forma animata, intelligibili scilicet, non ita quòd anima sit res animata, nec
 ita quòd illic, est aliquid quod animatur per animam, aut uiuit per nitam, sed sunt ani-
 28 mata per se, & uiua, Omne enim quod uiuit per uitam, est generabile & corruptibile,
 & ideo dicit Themist. quòd sol, & luna, & stellæ, aut sunt formæ sine materijs, aut ha-
 bent materiam per æquiuocationem. Et primo de substantia orbis, cum fuerit declaratum
 inquit, quòd formæ corporum cælestium, existunt in suis subiectis, tali existentia, quòd
 non diuiduntur diuisione sui subiecti, & quòd causa in hoc est, quòd non existunt in subiecto,
 secundum quòd sunt diuisibiles, fuit declaratum quòd istæ formæ non constituuntur per sub-
 29 iectum, immo sunt abstractæ in esse, quoniam existunt in toto subiecto, & non diuiduntur
 per eius diuisionem, contingit quòd non constituntur per subiectum, non enim existunt in
 eo neque in toto, neque in parte, & uniuersaliter, neque diuisibiliter, neque indiuisibiliter. Ex
 quibus uidetur, cælestium animas eis esse non largiri. Rueret rursus Aristotelis demonstratio
 30 quia 8. physicorum formas ostendit, prorsus à materia seiuictas esse. si itaq; suum orbem animā
 31 pliceret, omnino à materia libera non esset. Ad hæc cælestes animæ, ex accidenti ad cæli motionē
 mouerentur

- A** moueretur, Auer. enim primo & secundo de substantia orbis, Auer. arguens de anima imaginatiua, quam celo ascripsit, iuxta alia absurda, quæ sequuntur, inquit quoddam subiecti motum non moueretur. Rursus contingeret cæleste corpus alio indigere motore, qui per se cælum moueret. Nam cælestes formæ ex accidenti mouentur, & omnis motor per accidens, ad motorem per se reduci-
tur. confirmatur ratio Auer. octauo physici, ostendens cælestes formas ex accidenti non moueri, asserit, mouentia quæ apud nos sunt, ex se, & ex alijs secundum accidentis moueri, scilicet, ex mo-
to subiecti, scilicet primi moti ab eis, & hoc est, quia motor constituitur per primum motum ab ipso, scilicet quod motor est in eo forma, & motum materia, & est acceptus in definitione formæ, secundum quod materiam accipiuntur in definitionibus formarum, & hoc est, id quod dicitur mo-
ueri per accidens in rei ueritate. Motor uero in corporibus cælestibus non constituitur per subie-
ctum ipsius, & ideo non mouetur per motum subiecti, moti ab ipso, hoc modo accidentali. Ex qui-
bus constat, quoddammodo motores in rebus sublunariis, ex accidenti mouentur, quia sunt for-
mæ propria subiecta constituentes, motores uero cælestes ex accidenti non mouentur, quia per
subiectum in esse non constituuntur. Insuper illud contingeret absurdum, quod in definitione
cælestis formæ diuino corpus sumeretur secundum quod materiam in formarum definitionibus
accipiuntur, neque tamen obstat, si dicatur hoc sequi, in formis constitutis per subiectum, nam cum
animæ definitio, omni animæ conueniat, fieret, ut corpus organicum, in animæ definitione non
esset accipiendum. Ad idem Auer. secundo de substantia orbis, his uerbis, quibus est, quod queritur,
absoluissit. Et uidetur quod ad esse corporis cælestis, non sit necessaria eius forma, licet est disposi-
tio in corporibus animalium, quæ sunt hic, in animalibus enim, quæ sunt hic, animæ eorum uide-
tur esse necessaria, pro esse corporum eorum, quia non saluaretur animalia, nisi per sensibilem ani-
mam, & imaginariam. corpus autem cæleste, cum sit simplex, & non transmutabile ab aliquo ex-
trinseco, non indiget in suo esse anima. Et in eodem secundo & octauo meth. distinguens cæleste
materiam ab ea, quæ est hic, inquit, primam esse in actu, secundam uero in potentia. inquirunt
itaque, cum cælestis materia, ad sublunarem materiam confertur, aut comparatio sit, seclusis per
mentem, ipsarum formarum, aut ut sub formis stant, aut, ut cæli materia sub forma stat, sublunaris ue-
ro ut absque forma concipitur, uel uice uersa. Si secundum sectionis membrum detur constat, utraq;
in actu esse, si uero tertium, uel quantum concedatur, comparatio uitiiosa esset, quia in æquiuoco
permaneret, quare primum admittendum erit, quare formis seclusis, cælestis materia erit in actu,
sublunaris uero in potentia. Hoc secundo de substantia orbis, & primo cæli & octauo physici, con-
firmat, inquit, corpora ergo cælestia sunt materiam simplices, & formæ eorum sunt formæ non
in materijs. Eandem sententiam xij. meth. repetit, dicens, generalitatem materiam in potentia esse,
translatorum uero in actu. Deinde si cælestis forma suum subiectum constitueret, causam esse
extrinsecam haberet, quoniam causæ interius, extrinsecas præsupponunt. confirmatur efficiens, &
forma non coincidunt in idem numero, ueluti secundo physici. Arist. definitiuit, quare cum forma
cælestis, sit ex se efficiens causa, ipsius forma esse nequit. querunt deinceps, si forma à suo orbe se-
cludatur, num orbis mouetur solum, an forma, an potius compositum ex orbe, & forma, primum
enim concedi nequit, seclusa enim forma, orbis, et si substantia actu sit, motus subiectum esse ne-
quit, cum hoc corpus sit, uti quinto physici. patet, neque se cundum dari potest, formæ enim cæle-
stes per se moueri nequeunt, quare tertium, ut concedant oportet, & ita ex accidenti cælestis for-
ma mouebitur, nam quando compositum aliquod per se mouetur, eius forma ex accidenti moue-
tur. Deinde cælestis forma à materia dependeret, nam inter materiam & formam est motus, &
essentialis dependentia, ut secundo physici. constat, materia enim est formæ causa, & forma mate-
riæ, quare si cælestis anima, suum subiectum constitueret, ab eodem constitueretur. Rursus nullum
per se subsistens alterius pars esse potest. cælestes animæ per se existunt, igitur alterius partes esse
nequeunt, quare non sunt formæ subiecta propria constituentes, nam constituti partes fierent.
Denique omnis forma, quæ subiectum constituit in esse, illius diuisione partitur, & finis actio-
nis est, atque cælestes animæ, neque diuix aliquo pacto sunt, neque actionis finitæ, non ergo pro-
pria subiecta in esse constituent. Sunt & alia fundamenta, quæ quoniam eodem modo soluantur,
iure silentio mandantur.

*Arguitur opinio.**Cap. 20.*

Sed multifariam, multisque modis opinio hæc euerit consueuit, & primum per rationem formæ
nempe formæ ratio, ut quinto primæ philosophiæ, & in 7. eiusdem operis patet, dicitur quoddam
sit ratio eius, & quod quid erat esse, & per quam compositum habet esse, hæc enim formæ de-
finitio, omnes complectitur formas, quare unaqueque forma principium erit, quo compositum esse for-
tuitur cæleste igitur corpus, ob suam formam erit, id quod est. Rursus cælum est animatum, & ui-
uens, atque animales actiones exercet, quemadmodum secundo de cælo Arist. confirmauit. quini-
mo

c. 2. 8

- mo hoc fundamento usus, quando cælo, sex positionum differentias inesse, ostendit, hoc eodem
 utitur, ad multarum questionum difficultium solutionem, veluti ex secundo lib. de cælo appa-
 ret. Quare viua sunt cælestia, ergo per principium internum, etenim animales actiones à prin-
 cipio interno fluunt, quare ob suam formam, tale euasit diuinum corpus, inquit enim philoso-
 24 phus secundo de anima, viuimus, & sentimus dupliciter, aut subiecto, aut forma, est autem
 anima ratio, & actus, subiectum autem, susceptiuium, igitur sentire, & viuere ait propter ani-
 mam, quæ est ratio, & species: ergo si Arist. ratio ualida est ad probandum animam esse ueram
 corporis organici formam, quia actiones animales uiuentis ob animam prius insunt, pari etiam
 pacto, ostendere ualebimus, cælestem animam esse ueram, diuini corporis formam, cum uita-
 les actus ei primum ob formam insint. Amplius, à quo res esse habet, ac ens in actu est, habet
 ea quæ esse consequuntur, atqui cæleste corpus ex se esse habet, atque ens in actu est, ut opinio-
 nis fautores testantur, ergo de se, forma seclusa, omnia quæ esse consequuntur, quare acciden-
 tia, & actus omnes uitaless habebit, non ergo merito formæ hæc cælo insunt, Ad idem Arist. se-
 37 cundo libro de anima, ostendens, animam corporis uiuentis esse trisariam causam, cum demon-
 strat esse formam, ita ratiocinatur, Causa nanque cunctis ut sint, forma est, cælorum nero ani-
 mæ formæ sunt, quare causæ sunt, quod cælestia corpora sint. quemadmodum enim Arist. per
 hoc medium, quod forma cunctis causa est, ut sint, ueram uiuentis corporis formam animam
 esse ostendit, ita, & nos, eodem medio usi, consimile quæsitum demonstrabimus, cum utriusque
 que idem medium sint. Neque eo fugiendum est, cælestes animas dare esse mobile, & non sim-
 pliciter & absolute esse, hoc enim asserere, est Arist. sententiam euertere eo nolimine, nempe
 ea particula inquit, animam, quatenus ab ea actiones prodeunt, non formæ, sed agentis ratio-
 nem subire, forma enim in proprio subiecto, cum actionum principium est, agens appellatur,
 ut uero subiectum in esse constituit, forma. Eadem etiam particula, animam uiuentis corpo-
 ris, formam esse ostendens, eo medio utitur, actus eius quod est potentia forma, & eiusdem ra-
 25 tio est, At cælorum formæ, eorum, actus sunt, ergo rationes, & quod quid erat esse eorum,
 Vtriusque enim demonstrationis idem medium est. Eodem etiam nolimine animam,
 non animalis materiam, sed ueram eius formam esse ostendens, inquit, Nam cum substan-
 tia tripliciter dicatur, ut diximus, quædam enim est forma, quædam materies, quædam id quod
 ex utrique componitur. Materia quidem est, ut patet, potentia, forma nero actus, cum igitur
 26 ut ut diximus, substantia dicatur trisariam, uiuensque id sit, quod ex utrisque, corpore inquam
 & anima constat, corpus, profecto non est actus animæ, sed ipsa corporis alicuius est actus. Si
 itaque Aristotelis ratio, quæ de omni probat anima, alicuius momenti est, eadem etiam ratio
 ne nos ostendemus, cælorum animas esse ueras eorum formas atque actus, etenim Arist. ratio,
 quemadmodum Auer. testatur, demonstratio absoluta, simplex est, & ita se habet, forma
 animæ actus est, illius cuius est forma, anima igitur forma est organici corporis, hac enim ra-
 27 tione vegetalem, atque sensibilem animam uiuentis corporis formam esse ostendit, ergo eo mo-
 do quod formæ sint, probantur quo pacto re uera formæ sunt: sunt uero formæ subiecta in esse
 simpliciter constituentes, ergo quod ita sint, demonstranter. quare si conclusio assumptæ pro-
 positioni respondet, ut dicamus oportet, quando Arist. accepit formam actum esse, cum intel-
 ligit actum, qui subiectum in esse constituit. At modo, cum inquit quæ cælestis anima, sui or-
 bis formam sit, ergo cuius actus, quare ipsam in esse simpliciter constituit; Ad idem forma cæli
 est, ob quam cælum suum finem assequitur, & ea quæ sunt propter finem, ac permanentiam æter-
 28 nam, nam ut secundo physic. dicitur, forma, & finis in rebus materialibus coincidunt, quan-
 to magis in formis abiunctis immo in eodem secundo, ostendit, formam esse finem, quia est
 gratia cuius est materia, & propter quam sunt omnes dispositiones, & organa atque cælestia à
 propriis formis permanentiam æternam habent, & suarum formarum gratia sunt, ergo neli-
 ti huius, ita formæ eorum erunt. Præterea uera alicuius corporis forma est, quæ subiectum in
 esse constituit, quæ remota amplius suum opus non assequitur, neliuti primo de animalium parti-
 29 bus Arist. docet, ibi enim, propter animam animatum corpus esse constitutum, atque id quod
 est esse. Ad hæc fieri non potest, ut manus sit quocunque modo constituta, ut ænea, aut lignea,
 nisi x qui uoca nominis communione sicut quæ picta est, ut puta, quæ suo fungi officio nequeat,
 30 quo modo nec lapideæ tibi suum assequi munus possunt, neque medicus pictus artem medicinæ
 lem exercere potest, pari ratione membrorum quoque hominis uita, nullum id esse insuper
 31 potest, quod erat cum uiueret, ut oculus, manus, pes, & reliqua; Hac eadem demonstratione
 32 ad hoc idem probandum secundo de anima Arist. usus est. Vniuersaliter igitur diximus quid sit
 anima, est enim ea substantia, quæ est ut ratio, hæc autem est quidditas corporis talis, & proinde
 33 sane, atque si quod instrumentorum artis naturalæ corpus esset, ceu securus, eius namque sub-
 34 stantia siquis esset, ut patet, securis ratio, idque esset anima, quæ separata non esset alterius, ut pa-
 35 tet, securis, nisi nomine tantum, at nunc est securus, non enim talis corporis substantia, ratio
 que

- A que est ipsa anima, sed naturalis, ut diximus, talis, quod in se motus, statusque principium habet insitum. At si per intellectum, animam à cælo secludamus, non nisi nomine permanebit: erit igitur eius anima cælum in esse constituens. Deinceps in cælo esse composita ex substantia & accidente, sed cælestia accidentia omnia terminata sunt quæ, non nisi merito formæ corpori insunt ergo, cælestia accidentia, merito formæ, & animæ diuino corpori insunt, quare oportet prius, ut scilicet natura, anima cælo uniatur, quàm accidentia, quare cum formæ unio solum duplex sit, ut ipsi inquirunt, ut secundum operari, quo quidem pacto eo priori, anima suo orbi unita non est, aut secundum esse. Quare eo priori secundum esse anima cælo uniatur. Præterea forma cæli, est anima cæli, etenim cælum uiuum ob eius formam dicitur, ergo dat uitam, est enim anima, principium quo animatum uiuit, ut secundo de anima constat, sed uiuere uiuentibus est esse, ut ex eodem uolumine patet, ergo uitam largiendo, dat esse. Deinceps, quod rei unitatem largitur, eidem esse præbet, quo enim aliquid est, eo quoque unum est, ut Arist. secundo de anima definiuit, atqui in mortale corpus ob suam formam, cum uere sit unum, ac maiori unione, quam sit quodcunque animal corruptibile, ueluti Auer. secundo cæli, & in libro de substantia orbis ostendit, itaque propter eandem formam diuinum corpus erit id quod est.
- B Demam, ut eis quoque faciamus satis, quia Auer. doctrinam magnificiunt, ipsius testimonia referemus, primo phisic. cælestes animas diuina corpora constituere, & ab eisdem non constitui docuit: constituere uero aliquid in esse secundum Auer. in primo de substantia orbis, est illi esse absolutum, & simplex largiri. Item ea constitutio de cælesti corpore affirmatur, quæ ab eius anima negatur, atqui remouetur ab ea, quod non sit neque secundum esse simpliciter, uel aliquo alio modo constituta, ergo de cælo affirmatur quod sit id quod est, propter seius animam, Hoc idem octauo phisic. & primo cæli definiuit, ubi de cælesti corpore loquens, uidet ista natura neutra esse, non existens per se in actu, ergo si per se non existit, cum ipsam existere uideamus, per alterum in actu existit, & non nisi propter suam formam. & secundo de substantia orbis, nulla differentia, in indigentia uirtutis actiue in corpore, siue simplici, siue composito, siue generato, siue non. & duodecimo meth. illud quod imaginatur ex illis formis, est esse illorum corporum, & sexto eiusdem operis: substantia abstracta, est causa corporum cælestium. & secundo cæli inquit, se solum composuisse librum de substantia orbis, ut ostenderet cælestes animas cæli diuisionæ non esse partibiles. Si itaque cælorum animæ mouentes tantum, & non formæ constituentes essent, quis dubitaret, quod diuisio illis non accidit, nempe motor extrinsecus ad mobilis diuisionem non partiur, dubitatio enim erat, si forma cælestis suum orbem in esse constituit, an eius diuisionem partiatur. Et libro quarto Para. meth. ex quo etiam ostenditur, quod non sunt tantum corporum cælestium motores, immo dant eis formas suas, quibus sunt id quod sunt. Sunt, & alia testimonia, uerum quia passim ab omnibus referuntur, iure ipsa missa facimus.

Cælorum animas propria subiecta in esse constituere. Cap. 21.

- A Lij uero, quibus nos assentimus, cælorum animas propria subiecta in esse constituere, asseruere, & idcirco duplex formarum genus instituant, Alterum enim subiectum constituit, & ab eodem in esse constituitur, & huius generis formæ sunt, quæ ex sinu materiæ educæ sunt, atque esse habent in materia cum propria quantitate, & dispositionibus, & ideo per alterationem in actum prodeunt, & diuiduæ ad sui subiecti diuisionem sunt, habentes contrarium, & finitæ actionis. Nulla enim earum tempore infinito agere potest, & proinde hæc se mutuo inferunt, quod enim subiecti partitione diuiduum est, hoc idem contrarium habet, & finitæ actionis est, & uice sequitur uersa. est alterum formarum genus, quod etsi proprium subiectum in esse constituit, ab eo tamen in esse non constituitur. Huius generis formæ cælorum animæ sunt, quæ sunt perpetuæ & à materia non dependentes, neque ab agente in actum deducuntur, & operationes in suo subiecto habent absque eo quod à subiecto ullo modo dependant, sed subiectum ab ipsis simpliciter, atque absolutum esse habet, quapropter eadem proprii subiecti, efficientes, fines, & formæ euadunt. Verum efficientes dicuntur, non quia subiectum de potentia ad actum transferant, cum omnino subiectum tali potentia careat, sed hoc per comparationem ad hæc subalternaria dicitur, in quibus, id agens nuncupatur, à quo res substantiam acquisiuit, in æternis uero, cum huiusmodi acquisitio non sit, forma agente locum suppleat, & ideo forma, & efficiens in idem concurrunt. Huiusmodi etiam formæ, contrario nacent, si enim contrarium haberent, & agente indigerent, extrahente, & altera corrumpere alteram, ortus enim & interitus agente indigent: ergo si formæ aliquæ contrarij carent, agente non indigent, pariter neque subiectum habent, in quo communicent, causa enim ortus, & interitus contrarietas in formis existens, & commune subiectum existit, quod formas specie, & numero di-

Q uersas

uerfas fufcipit, quoniam trina dimenfione affectum eft, & quia eft multum in potencia, ma-
 teria enim, quia potentia multa eft, in multa uertitur, quare fi fubiectum aliquod inuenitur, E
 quod unica forma tantum contentum eft, & neque acta, neque fucceffive plures recipere po-
 tens eft, eius forma partibilis ad eius diuifionem non eft, neque magnitudine intermedia fufce-
 pta eft, & ideo finitæ actionis non erit, operatio enim modum exiftendi formæ confequitur, &
 forma per magnitudinem mediam recepta, incrementum, & decrementum fufcipere poteft, &
 uirtus totius maior eft, potentia partis. hæc etiam forma in fuo fubiecto non femper permanet,
 quæ enim femper manent actionis infinitæ funt, & idcirco fubiecta, etfi ab huiusmodi formis in
 efle conftituuntur, ab eifdem tamen, formæ aliquam non fufcipiunt conftitutionem. Quare ex
 lefte corpus ex orbe, & fua forma compositum erit, uerum compositionis ratio altera, & diuer-
 fa eft, ab ea quæ rebus mortalibus in eft. Hæc enim, fine potentia eft, & non per mediam
 dimenfionem, neque per qualitates intercedentes eft, fed ab æterno fubiecto eft, fuz for-
 mæ coniunctum, à qua fpoliari nequit, & idcirco compositio hæc nunquam deficit. Quia
 fubiectum potentia uacat, & forma contrarium non habet, in rebus uero fublunaribus, forma ex
 finu materiz educta, compositum conftituit, & quoniam contrarium habet, & ideo quando-
 que deficit. Cæterum aduerfus hoc duplex formarum genus, pofteriores nonnulli inflant, &
 ex Auerois principijs præbare credunt, figmentum, quod de duplici forma explicatum eft, exi-
 ftet, Auer. primo de fubftantia orbis, Arift. demonftrationem repetens, quæ fub finem octauæ
 phyfic. habetur hæc habet uerba, Cum fuerit ei declaratum, quoddam formæ corporum cæleftium
 exiftunt in fuis fubiectis, tali exiftentia, quoddam non diuiduntur ad diuifionem fui fubiecti, &
 quod caufa in hoc eft, quoddam exiftunt in fubiectis, fecundum quod funt diuifibiles, fuit de-
 claratum ei, quod iftæ formæ non conftituuntur per fubiectum, immo funt abftractæ in efle,
 quoniam exiftunt, cum toto fubiecto, & non diuiduntur, per eius diuifionem, contingit, quoddam
 non conftituuntur per fubiectum, non enim exiftunt in eo, neque in toto, neque in parte, &
 uniuerfaliter, neque in diuifibili, neque in indiuifibili. ex his ita ratiocinantur, fi forma daretur,
 quæ fubiectum in efle conftituit, & ab eodem non conftituitur, à femetipfo Auer. diftenti-
 ret, Nempe prius inquit, huiusmodi formas in efle, abiunctas efle, & exiftere in toto fubiecto,
 poftea uero inquit, quod non funt in toto fubiecto, neque in parte: quæ runt itaque quando
 Auer. formas cæleftes afferit, in toto fubiecto non efle, Vel intelligit quoddam non funt in toto fu-
 biecto, per informationem, aut quoddam in toto fubiecto per afiftentiam non funt. fi primum
 detur, quæritur deinceps, cū in altero dicto inquit, nō efle in toto, neq; in parte, quo pacto intelli-
 gat, aut per informationem aut per afiftentiam, fi primum detur, fibi ipfi in priori dicto aduerfabitur, G
 fecundum, patet quod falſum eft, quoniam cæleftis anima toto cælo, & quilibet eius parti afiſſit
 licet eius operatio magis in una, quam in alia parte appareat. Ne ergo Auer. à femetipſo recedat
 opus eft conſideri cæli animam, neque totum, neque cæli partem in efle conſtituere. Agune
 deinceps, fi forma daretur, quæ fubiectum conftituit & non conſtitueretur, Auer. demonſtratio
 contra Auic. tertio de fubſtantia orbis periret, Auic. enim opinatus eft, cælum ex materia &
 ex forma, quæ anima imaginatiua eft, conſtitutum efle, quod proinde aſſeruit, quia cæleftis mo-
 tio cognofcentis eft, Quare circulations, quæ diuturnæ funt, cum ſingulares ſint, ut ab aliqua
 cognofcente percipiuntur, oportet, hæc uero intelligentia efle nequit, quoniam hæc ſingularia
 non apprehendit, quare uirtus ſenſitiua erit, quæ reuolutiones ſingulares dignoſcit. Auer. ita-
 que, in Auicennam ita argumentatur, Si ex tali forma cælum conſtitutum eſſet, corruptibile eſ-
 ſet, quare quandoque corrumpetur, à pari: ipſi arguunt, ſi anima cæli, cælum in efle conſtitue-
 ret, ergo cælum eſſet corruptibile, Neque obſtat, ſi dicatur quoddam conſequitio ualeat, de forma
 conſtituta per fubiectum, nam Auicenna contra quem arguit, Aueroes, poſuit animam im-
 aginatiuam, cælum perfici entem, quæ quidem, ex materiz gremio educta non erat, quem H
 admodum non 4 ſuz Meth. patet, quo loco inquit primum intellectum, qui Deus optimus
 maximus eft, prout ſe ipſum intelligit, unum tantum producere, quod eſt prima intelli-
 gentia, hæc uero, ut primum intelligit intelligentiam ſe inferiorem producit, & prout talis in-
 telligentia ſe ipſam apprehendit, corpus cæleſte & animæ eius, quæ eſt anima imaginatiua, produ-
 cit, quæ cæli forma eſt, ex materiz gremio nō educta ſecū dū Auic. Rueret præterea Auer. ratio ſe
 cū dū eius fundamēta, quæ xij primæ philoſophiæ, cōtra Chriſtianos, trinitatē ſtatuentes, habetur,
 omne compositum eſt nouum, ſi igitur in diuinis eſſet compositio, eſſet nouitas, niſi inquit, ipſi
 ponant, quod aliqua componantur per ſe, & ſi eſſent aliqua, quæ ex ſe componerentur, tunc exi-
 rent de potentia in actum per ſe, & mouerentur ſine motore per ſe, A pari ipſi ratiocinantur, ſi ſe-
 cundum Auer. cælum eſſet compositum ex ſua materia, & forma, ipſum conſtituente, cælum
 eſſet nouum, neq; diſtinctio de duplici forma obſtat, ſiquidem ſciebat Auer. Chriſtianos, in diuinis
 huiusmodi compositionem non ſtatuiſſe, neq; formam eductam de potentia materiz. Hæc
 poſteriores, aduerſus duplex formarum genus. Ad quæ reſpondēdum eſt, & quamuis quid Auer.
 ſentiat

- A** sentiat nobis propositum explicare non sit, ut tamen horum stultitia ostendamus, ex Auer. fundamentis demonstrabimus, hoc prorsus esse deceptos. Quare rem aggredientes, primam iam soluiamus. Eo enim loco Auer. explicare intendit, celestium corporum formas esse à materia abiunctas: nam quemadmodum octavo phys. de claratum est, mouent tempore æterno, ideo ad subiecti diuisionem partibiles non sunt. Quare dicuntur abstractæ, quia non sunt à subiecto io esse constitutæ, neq; ad illius partitionem diuiduæ: atq; hæc, quæ nunc nos declarauimus; Auer. uerba ostendunt, quæ ita se habent; Er com fuerit declaratum ei de corporibus celestibus, eorum formas existere io suis subiectis, uidelicet existentia quod non diuiduntur per diuisionem sui subiecti, & cā in hoc esse, quia oō existunt in subiectis, secundum quod sunt diuisionibus suis esse declaratum, quod istæ formæ, non constituuntur per subiectum, immo sunt abstractæ in esse. Quando hæc intert, quoniam cum existunt io toto subiecto, & oō diuiduntur per eius diuisionem, cōtingit quod non constituuntur per subiectum, non enim existunt in eo, neq; in toto, neq; in parte, & uniuersaliter, neq; in diuisibili, nec in indiuisibili. Per hæc uerba Auer. significare intendit, celestis formas, secundum ullum modum constitutionis materiæ dependere à suis subiectis, neq; enim, ut sunt formæ elementorum, aut mixtorum inanimatorum, aut aliquorum animalium extensæ secundum totum subiectum, neq; secundum aliquam præcipuam partem, ut puta cor, à subiecto dependent, neq; demum aliquo modo diuisibili, aut indiuisibili, à subiecto pendet, siquidem multorum animalium formæ, quamuis extensæ sint, cum tali extensione tamen, definitam quandam organorum proportionem exquirunt, quæ in indiuisibili consistit, quia dissoluta, statim animal perit, ueluti in humani capitis absolutione patet. Auer. itaq; omnem corporum dependentiam à formis celestibus anferre uolens inquit, & uniuersaliter, nec in indiuisibili, nec in diuisibili. Quare quando inquit, quod est in subiecto cā anima, intelligit, quod ipsum in esse constituit, & quod ab aliquo pacto ab ea non dependet, immo subiectum ab ea dependet; Cum uero deinceps negat, in subiecto celestem formam non esse, neque ut in toto, neque ut in parte, neque in diuisibili, neq; in indiuisibili, intelligit celestem animam, nullo modo à subiecto dependere, ueluti materiæ formæ: quare cum negat, celestem animas in subiecto non esse, non asserit eas subiectum non constitutæ, sed à subiecto non dependere. Et hoc ipsum Auer. uerba ostendunt, nempe eo loco manifeste inquit, calorum animas, ob id non esse à subiecto constitutas, hoc est à subiecto non dependere, quia non partiuntur, à subiecti diuisionem; ergo cum negat celestes formas in subiecto non esse, intelligit eas non esse constitutas, neque ab eo dependere, quare Auer. mentem prorsus eo loco arguentes ignorant. Quo uero ad secundū attinet, Auer. ratio in Auic. ualida est, etenim Auic. ut ex 9. sup. meth. constat, opinatus est, mouentes mentes; Deo excepto, & calorum animas eorum natura possibili esse, & à Deo optimo maximo æternitatem consequi. Quoniam inquit, causatum per se est possibile esse in seipso, propter primum autem, est necessarium esse, sed oecessitas sui esse est, secundum quod est intelligentia, & intelligit seipsum, & intelligit primum necessarium, unde oportet ut sit in eo multitudo, ex hoc quod intelligit se, quod est possibile esse, quantum est in se, & ex hoc quod intelligit necessitatem sui esse à primo, quod est intellectum per se, non est autem ei multitudo ex primo, nam possibilitas sui esse, est ei quiddam propter se, non propter primum, sed est ei necessitas à primo sui esse. Auic. itaq; opinatur omne causatum sua natura possibile esse. Secundæ uero intelligentiæ, calorum animarū, & ipsarū celestia causata sunt, quare propria natura possibili, & à primo necessitate consequuntur, sed quæ ab interno principio possibili sunt, ab extrinseco quoq; possibili sunt, quemadmodum Auer. primo de celo testatur; Quare contra Auic. recte ratiocinatur quod formæ illæ diuiduæ essent, contrarium habentes, atque finitæ actionis, hæc enim omnia absurda, Auic. opinioem insequuntur. Tertia quoque argumentatio, neq; urget, nam Auer. oō aduersus Christianos ratiocinatur, sed aduersus quosdā de setta Maumetti, quam appellat Moanzelam, hæc enim setta dixit, primum principium esse substantiam quandam antiquam compositam, sed setta Ashariæ redarguit eam, nam inquit, omne compositum esse nouum, ergo ratione, eo loco Auer. utitur sette Ashariæ, & idcirco hæc simpliciter falsa est, omne compositum est nouum, & uera efficitur, cum additione, uidelicet, omne compositum ex materia trina dimensionis affecta, & formā habente contrarium, nouum est. Quod uero hæc sit Auer. mens, ab eo, in libro Destru. disp. secunda in solutione 18. haberi potest, ubi hæc profert uerba; Vnde dicamus dubia super hos errores cadentia, cuius fortius est, id quod opinati sunt, de Dei denominationibus; ipsi enim dicunt quod est quiddam substantia antiqua composita, sed setta Ashariæ hoc negant, ipsi eoiū dicūt quod quælibet compositio est noua, pro ut accidens est, & quodlibet accidens apud eos est nouum. Quare aduersus settam Moanzelam faracenorum arguit Auer. & alterius sette, aut Ashariæ argumento utitur. Non ergo in Christianos, ut recentiores opinatur, Auer. inuehitur. Costat ex his itaque, posteriorum argumenta, ex Auer. sumpta, ex uerbis eiusdem Auer. male percepta, suum trahere ortum, & idcirco uana sunt: quibus sic explicatis, superest, nodos omnes diluere.

ET quo ad primum pertinet, confitemur nos quoque formas quæ ab omni materia libera est, in nullo recipi subiecto, etenim illæ formæ in subiecto suscipi dicuntur quæ per subiectum constitutæ sunt, hoc enim esse in subiecto indicat, quemadmodum quarto de physicis auditu græci interpretes monuere. formæ itaque cælestes, cum nullam à proprio subiecto constitutionem suscipiant, in subiecto uel in materia esse, uere affirmari nequit, sed potius similitudine quadam. nam ueluti formæ, quæ uere in subiecto sunt, subiectum constituunt, ita cælestes formæ, quoniam absolutum esse proprijs subiectis præbent, quodammodo in subiectis esse dicuntur. Secundus nodus, ex retro dictis solutus est, nempe docuimus, quo pacto unum magis efficiatur, ex forma cælesti & suo orbe, quam ex anima & corpore in istis animalibus. Neque tertius, sententiam nostram turbat. Vel enim ex cælesti forma & orbe non fit compositum, uel alterius rationis à compositis corruptibilibus: illa enim forma cum materiæ uere compositum facit, quæ constituit, & constituitur, & ad subiecti diuisionem partitur, & materiæ ad oppositam formam potentia est, non sic ex cælesti forma & orbe fit unum. Neque enim cæli forma per subiectum est constituta, neque ob id cælum indiget forma, ut constituatur, quia ad oppositam formam in potentia est, neque diuiditur ad subiecti diuisionem, & idcirco non diuidetur hæc forma pars, neque cælum compositum, nisi æquiuoce. Quæ deinceps ad rationem hanc confirmandam adducuntur, soluta iam sunt, sed quo ad id, quod ex Auer. in septimo primæ philosophiæ adducitur, dicimus Auer. testimonium, eorum sententiam non fuisse, nempe Auer. non intelligit ueritatem gignitiuum, ita esse in semine, sicut anima eadem, quæ gignitur, potentia est in corporibus cælestibus, quia ut dicitur secundo de animalium generatione. Et enim omnis animæ, siue uirtus, siue potentia, corpus aliquod participare uidetur, idque magis diuinum, quam ea, quæ elementa appellantur. & paulo post inesse enim in semine omnium, quod facti, ut fecunda sint semina, uidetur, quod calor uocatur, idque non ignis, non talis facultas aliqua est, sed spiritus, qui in semine, spumosoque corpore continetur, & natura, quæ in eo spiritu est, proportionem respondens elemento stellarum. Ex quibus facile est uidere, cur proportionem respondeat calor gignitiuus, stellarum calori, animam potentia esse in semine, sicut in corporibus cælestibus, non autem eo modo esse in semine, quomodo est in suo calore naturali, cum est in actu complete genita. Alius uero nodus, qui Auer. uerbis innuitur, est de facili curret positi, nam prout Auer. opinionem, ut ex progressu patebit, non tuemur, tametsi ut obijectionum stultitiam ostendamus, Auer. testimonium supponentes, explicabimus, minime Auer. uerba, arguentes percepisse. Et quando quaritur an anima cæli esse largitur, uel propter motum, uel ob appetitum, dicimus necessitatem nullam fore, primo ob intelligentiam, (quam cælo esse largiri Auer. opinatur), sed propter orbem necessario requiri, alioquin non esset aut appetens, aut intelligens per se. Primo itaque orbis ab intelligentia dependet, nam esse ab eo recipit, intelligentia uero quia primum in se esse perfectum habet, secundaria intentione seu hoc, ad orbem refertur, scilicet ut sit in esse nobiliori, & perfectiori. Quæ uero ex Auer. in calce primi de substantia orbis accipiunt planum fiet, quod perperam ea intelligunt, nempe illis uerbis Auer. ostendere intendit nos ex eo cognoscere cælestia esse uiua, ob appetitum, & motum in gyrum, siquidem circularis latitudo ab anima proficiscitur, ueluti in principio secundi de substantia orbis ipsemet Auer. testatur, si itaque cælum circumferretur, uiuens erit, propter appetitum etiam, quia huiusmodi appetitus, quem cælo inesse credit Auer. non uegetalis non sensibilis est, sed intellectus, qui rationem ueluti umbra corpus, insequitur, quare si cælum appetitum intellectum expetit, procul dubio uiuens erit. Hanc interpretationem, ipsemet Auer. secundo de substantia orbis largitur, quando inquit, uidetur quod formæ corporum cælestium, & maxima forma ultimi continentis, sit quodammodo anima, scilicet propter appetitum existentem in eo, & propter moueri, sit quodammodo intellectus, & sit forma simpliciter, per quam animal cæleste componitur ex uno mouente, & uno moto. si igitur ob appetitum, & motionem, scimus cælestes formas esse animas, ob easdem causas, scimus cælestia esse uiua. Sunt etiam cælestia corpora animata per se, ut 8. Meth. Auer. ostendit, ob id, quia eorum formæ in esse à subiecto non constituuntur, neque diuiduæ ad eius diuisionem sunt. si enim uiua forent per partem diuiduam, & in esse à subiecto constitutam, generabilia, & corruptibilia essent, ueluti eo in loco, quem ipsi citant, Auer. docet. Quid uero Arist. per formas à materia abiunctas intelligat retro docuimus. Nempe intelligit formas non constitui à subiecto, & ad illius diuisionem, non partiri, & idcirco non recte interitur, ex eorum animas cælestias non pertinere. Neque rursus quod consequenter afferunt, obstat, cælestes formas diuidi, & ex accidenti moueri, hoc non sequitur, si huiusmodi formæ à subiecto essent constitutæ, & ad eius diuisionem diuiduæ. Ex quatuor

- A** quomodo Auer. animam imaginatiuam, ex materie gremio educi non asseruit, hoc tamen ad eius positionem sequitur ut antea monuimus. Quæ deinceps inferunt, absurda, utique sequerentur si huiusmodi formæ à subiecto essent constitutæ. Neque item sequitur, in definitione huiusmodi formæ, materiam accipi, Nam etsi subiectum ab hac forma pendet, forma uero à subiecto nequaquam, quare nou est mutua dependentia. Neque etiam, eorum opinioni fauere, quæ secundo de substantia orbis adducunt, quo in loco asserunt, Auer. hanc qualitiuam absoluisse, diuini uidelicet corpus non indigere in suo esse anima, ut animalia quæ sunt hic, quoniam eo loco Auer. de anima sensibilis loquitur, uult enim celum, non indigere anima sensibili, & imaginatiua, ut Platonici & Auic. opinantur, & eius uerba hæc sunt. „Et uidetur quoddam ad esse corporis celestis, non sunt necessaria eius forma, sicut est dispositio in corporibus animalium, quæ sunt hic in animalibus enim, quæ sunt hic, animæ eorum uidentur necessariæ pro esse corporum eorum, quia non saluarentur animalia, nisi per sensibilem animam, & imaginatiuam: corpus autem celeste, cum sit simplex, & oou transmutabile ab aliquo extrinseco, nou iodiget, in suo esse anima sensibili, aut imaginatiua, sed tantum indiget anima mouente ipsum in loco semper, & uirtute, quæ non sit corpus, nec in corpore ad largiendum ipsi permanentiam eternam, & motum æternum, qui non habet principium, neque finem. Ex his clare constat, Auer. animam sensibilem, & imaginatiuam à celo exclusisse, & asseruisse intelligens esse ueram celestis corporis formam, etenim inquit, non solum motum sempiternum, sed etiam permanentiam æternam in sua substantia largiri. Cum uero in alia ratione quæritur, quando discrimen Auer. inter materiam celestem, & sublunarem præbet, oum huiusmodi materiz. ut sunt, sub formis considerantur, Ad hanc rationem dicendum est, huiusmodi materias, ut sub formis stant, considerari, discrimen tamen ex eo sumitur, oam sublunaris materia, ut sub forma stat, licet actum à forma quam habet, possideat, eius tamen substantia, est potentia ad oppositam formam. Celestis uero materia sub forma manens, ad alium actum, oullam potentiam habet, sed sua forma est contenta, & ideo rectius subiectum, quàm materia nuncupatur, atque materia in actu, ueluti ou semel mouimus. Quod uero forma subiectum in esse constituere non possit, nisi agentis actione præsupposita. Hoc enim in formis materialibus uerum est, quoniam prius potentia sunt & agente indigent, ut ad actum reducantur, Agens enim est, quod rem de potentia ad actum transferat. Efficientis quoque uerum in sempiternis non est, nisi secundum similitudinem, & quatenus cum forma coincidit, ueluti postea docebimus. Quod uero mouetur celeste corpus est, quod à sua forma tale casit, & ad eius motionem opus non est, formam moueri, quoniam à subiecto constituta ou est, neque diuidua, ad ipsius diuisionem. Formæ enim per subiectum constitutæ, ad eius motionem mouentur quemadmodum Arist. docuit, octauo 31 physic. & Auer. primo de substantia orbis, inquit, quod ueluti se habent formæ ad diuisionem, ita ad motionem, atqui, formæ constitutæ sunt, quæ per subiectum sunt diuiduæ, ergo huiusmodi formæ sunt, quæ subiecti motionem mouentur. Quod enim per se diuiduum est, hoc ipsum per se mobile est, quemadmodum sexto physic. Arist. docuit. Aliæ uero, quas asseruot rationes, uanæ sunt, nempe absurda illa contingerent, si calor formæ essent per subiectum constitutæ, nam ioter formam, & materiam essentialis, atque mutua dependentia esset, & ad illius diuisionem partirentur, & finire actionis forent, quare cum celestes formæ ita non se habeant, rationes allatæ, nostram nou deturbant sententiam.
- C** Celestem materiam de se in actu, atque corpus non esse, sed ob propriam formam, retro docuimus. At nunc inquirere iuuat, quæ nam forma hæc sit, num intelligentia, uel forma alia ab ea seiuicta. Quæ in re, uti colueuimus, prius aliorum referemus sententias, mox propriam adijiciemus. Auer. & alij quamplures asseruere, huiusmodi formam, quæ celum in esse constituit, intelligentiam esse, Nempe aliqua formarum elementorum esse nequit, quia demonstratum est, celum neque aliquod elementorum, nec eorum miscellam esse, erit igitur forma eius, anima, Atqui uegetalis esse nequit, hæc enim solis uiuentibus, quæ mortem patiuntur accommodata est; oueque sensibilia, nam sensus, animali ob salutem tribuitur, celum uero sempiternum corpus est, quare in suo esse anima sensibili non indigere. Mens igitur sola celestibus accommodatur; hæc itaque erit, quæ celestia constituit, atque uiua reddit. quoddam uero hæc sit Auer. sententia nemo est, qui ambigat, ueluti ex eius progressu libro de substantia orbis, apertissime constat. Huius opinionis uaria, diuersæque sunt fundamenta, quorum primum hoc est, celum à se ipso mouetur, ergo eius forma ea erit, quæ motum orbicularem, ipsi largiur, illud etenim à seipso moueri dicitur, quemadmodum octauo physic. Arist. definiuit, quod cum ex duabus sit constatum partibus, altera est per se mouens, altera per se mota, & quod se mouet,

Quæ sit forma, quæ celum constituit, prima opinio.

Cap. 23.

- D** Celestem materiam de se in actu, atque corpus non esse, sed ob propriam formam, retro docuimus. At nunc inquirere iuuat, quæ nam forma hæc sit, num intelligentia, uel forma alia ab ea seiuicta. Quæ in re, uti colueuimus, prius aliorum referemus sententias, mox propriam adijiciemus. Auer. & alij quamplures asseruere, huiusmodi formam, quæ celum in esse constituit, intelligentiam esse, Nempe aliqua formarum elementorum esse nequit, quia demonstratum est, celum neque aliquod elementorum, nec eorum miscellam esse, erit igitur forma eius, anima, Atqui uegetalis esse nequit, hæc enim solis uiuentibus, quæ mortem patiuntur accommodata est; oueque sensibilia, nam sensus, animali ob salutem tribuitur, celum uero sempiternum corpus est, quare in suo esse anima sensibili non indigere. Mens igitur sola celestibus accommodatur; hæc itaque erit, quæ celestia constituit, atque uiua reddit. quoddam uero hæc sit Auer. sententia nemo est, qui ambigat, ueluti ex eius progressu libro de substantia orbis, apertissime constat. Huius opinionis uaria, diuersæque sunt fundamenta, quorum primum hoc est, celum à se ipso mouetur, ergo eius forma ea erit, quæ motum orbicularem, ipsi largiur, illud etenim à seipso moueri dicitur, quemadmodum octauo physic. Arist. definiuit, quod cum ex duabus sit constatum partibus, altera est per se mouens, altera per se mota, & quod se mouet,

Q 3 solum

Dub. xi

solum secundum lationem mouet, quare celeste corpus cum se ipsum moueat, igitur per principium, quod habet in seipso, cum quo, est quodammodo unum, alioquin non magis aliquid à se ipso moueri dicitur, quam cum aliud corpus ab alio pellicetur, & trahitur. Cum itaque intelligentia, sit que in gyrum moueat celum, igitur hæc est celestis corporis forma. Deinceps Auer. ratione, in tertia disp. horum sententiam confirmare possumus, ubi hæc habet verba, Et radius huius est, quod esse corporum consistit in motu, & ideo dans motum, est secundum veritatem dans esse. Quare ita ratio componi potest, quod dat celo motum, sine quo esse nequit, est eius forma, atque intelligentia est, quæ sempiterno & orbiculari corpori latitudinem largitur, hæc igitur est quæ eidem esse largiens, forma eius erit. Demum in sempiternis, forma, finis, & agens conincidunt, ergo quod est agens in corpore celesti, hoc idem erit eius forma, atque finis, intelligentia vero agens est quemadmodum 3. disp. destruit. Auer. docuit, ergo intelligentia forma & finis erit. Quæ ratio ita confirmari potest, si intelligentia non esset orbicularis corporis forma, sed solum agens, & finis, ergo in sempiternis, hæc tria forma, finis & agens in idem non concurrunt, celestium igitur forma sola intelligentia erit. Sed horum sententia deurbati consuevit, nempe nonnulli demonstrare conantur, præter intelligentiam celum aliam esse formam ascribendam, & prima ita ratiocinatur, Omne sensibile, est indiuiduum demonstratum, quemadmodum Auer. tertio de anima monet. Sed celeste corpus, seclusa intelligentia sensibile est, quoniam omne quod sentitur, per materiam sentitur, duodecimo meth. ergo intelligentia seclusa, celum est indiuiduum demonstratum. Quare ex materia & forma constatur. Deinde omne ens citra primum principium, aut componitur ex materia & forma, aut ex actu, & potentia, ueluti ab Auer. tertio de anima colligit, celeste corpus, seclusa intelligentia, eis est citra primum principium, ergo ex materia, & forma, & ex actu, & potentia constatur. Ad idem celum, intelligentia semota, aut est diuisibile, aut indiuisibile: si secundum, ergo intellectus: ita enim primo de substantia orbis ratiocinatur Auer. Si diuisibile, ergo quantum, & compositum ex materia, & forma. Rursus omne quod est, aut est actus, aut habens actum, celum, intelligentia seclusa, est, ergo aut actus, aut habens actum, non est actus, quia forma esset, ergo est habens actum. Quare compositum ex materia, & forma. Amplius, accipitur hunc orbis, intelligentia seclusa, & percunctetur, nam huiusmodi orbis eiusdem, uel alterius rationis, cum reliquis orbibus sit: si primum detur, ad alias intelligentias hic orbis potentia esset, nam quæcunque eiusdem rationis sunt, quod uni, & omnibus competit, ergo ne aliquid frustra detur, ut alias recipiat interdum oportet, alioquin, si ad actum potestas hæc non deduceretur, otiosa foret. Quare ad actum exibat, & ita celum enruptibile. Si alterius rationis? ergo ad unam tantum intelligentiam desinatur. Quare aut per eius essentiam, aut per aliquem actum medium, inter intelligentiam, & orbem, non primum, etenim pura potentia orbis est, respectu intelligentiæ si aliam formam non habet. Si secundum detur, intelligentia excepta, ex materia, & forma compositum erit. Quare forma celum constituens, non in intelligentia est, sed forma à se, ab intelligentia diuersa. Demum intellectus primus non esset primo, & per se agens, quia forma in compositum nem ueniens cum materia, non per se agit sed compositum est, quod per se operatur, quemadmodum ex prohemio meth. constat. Hæc in Auer. isti proferunt, quæ ab his, qui Auer. doctrinam proficiunt, eueruntur. Verum quoniam inter se consentientes non sunt, eorum enim nonnulli aiunt, intelligentiam solum celum asistere, & operationem largiri; et celum de se in actu & corpus esse. eorum uero nonnulli asserunt intelligentiam non solum agendi principium in celo esse, sed etiam ipsum inesse constituere, & idcirco eodem pacto oppositæ rationes, non diluuntur. Priores itaque aiunt, celeste corpus, seclusa intelligentia est indiuiduum demonstratum, atque sensibile, non ob aliquam formam, sed de se tale est. In rebus enim caducis indiuiduum demonstratum ex materia, & forma constatur, eplum uero sempiternum corpus est, ideo de se indiuiduum demonstratum est. Soluunt secundam atque asserunt nunquam Auer. affirmasse, omne ens citra primum, uel esse compositum, ex materia, & forma aut ex actu, & potentia, sed bene tertio de anima Auer. inquit in omni intelligentia, intelligentia est aliud, esse aliquid, quod ex proportionem materie, & forme respondet, Nam compositum est ex re intellecta, & intelligente, quemadmodum tertio de anima docuimus. Diluitur etiam tertia & aiunt, celum esse diuisibile quoniam est de se corpus actus, & quantum, cum uero inseparat, ergo compositum ex materia & forma, hoc negant, nam etsi in rebus corruptibilibus, hoc uerum sit, non autem in corpore sempiterno, quod de se est in actu, & corpus. Et eodem pacto consequens diluitur ratio, nempe celum, remota intelligentia, est habens actum: & quam uis in rebus corruptibilibus, omne habens actum compositum ex materia, & forma sit, idem iudicium in corpore eterno habendum non est, quoniam huiusmodi corpus de se est in actu. Quæ uero ad aliam attinet rationem, aiunt, si sumatur orbis hunc, seclusa intelligentia eiusdem rationis, cum cæteris orbibus non esse, & unusquisque orbis de se, & secundum propriam naturam

E

F

G

H

naturam, ad unam intelligentiam destinatus est. Sed quis ambigere possit, si huiusmodi orbes non sunt eisdem rationis, ergo differunt, sed differentia à forma accipitur, ergo formam habent, per quam differunt. Soluunt, & asserunt, orbes non differre, neque eandem naturam habere, sed esse primo diuersos, etenim aliud est esse diuersum, aliud differre: illa enim differre docuit Arist. 1. meth. quæ cum genere uniuoco conueniat, differentiis distinguuntur, sed genus à materia sumitur, differentia uero, in substantiis, à forma, ergo ea differre dicuntur, quæ sunt composita ex materia & forma, quæ orbes, non differunt. Primo uero diuersa ea esse docet quæ cum in nullo uniuoco conueniant in se ipsa sunt distincta. Quare hæc diuersitas, à forma non potest sciri, ita enim materia à forma distinguitur & uniuersa simplicia, quæ nullam retinent compositionem. Diluunt postremo, intelligentiam enim calum perficiens non est, & idcirco ratio agendi non est, sed id quod per se agit. Ita priores oppositas rationes diluunt. At qui his, qui intelligentiam calum constituit affirmant, diuersa ratione obiecta euerunt, & primum sic dissoluunt, scilicet intelligentia, calum non est sensibile, neque indiuiduum demonstratum, sed orbis: eius materia est substantia quedam imperfecta de se, suæ formæ semper coniuncta, cuius merito indiuiduum demonstratum, & sensibile existit, quare rationis minor falsi est. Secundam ueluti priores diluunt, Tertiam ita euerunt, calum scilicet intelligentia actu indiuiduum est, non tamen est intellectus, nam potentia diuiduum est, & ab intelligentia facta diuiduum, non eius merito, ei dimensiones in sunt. Quarta obiectio sic eueritur, scilicet intelligentia, orbis neque est actus, neque habens actum, sed substantia quedam actu imperfecta tamen, quæ ab intelligentia habens actum, efficitur. Quintus uero modus uti à prioribus, ab his eueritur. Postremo uero, tamquam aliquod absurdum in se non continens conceditur, Quoniam uo modum affectu, actiones suppositum sunt. Deinceps uero primus intellectus, primum agens, quoniam in agentium serie, Deus est, à quo alia pendent. Sic itaq; qui Auer. doctrinam profecutus, à euiliis ipsum defendunt. Sed in hæc Auer. opinio recta est, postioris docemus.

1972 4. 21 38

De forma calum confluyente, secunda opinio. 5 Cap. 14.

Слр. 24.

Nonnulli uero alij, ueluti graeci omnes fere, & inter Arabes Auiic. & Alfa. affirmarunt, formam, & calum in se constituentem, non esse intelligentiam, sed formam, ab ea seiscindam, ob quam calum esse calum, & quintum corpus, & neque grane, neque leue. In caelo enim duplicem compositionem esse affirmant, quarum altera est, ex materia, & forma, ex loco constituite, altera uero est, ex calum in actu constituto, in qua quidem compositione, mobilis rationem subit, & ex intelligentia, ueluti ex motore, fit enim unum ex calo, & intelligentia, uti ex uari, & uauia. Quare intelligentia corpori orbiculari latet in gyrum tantum latet, ab altera uero forma semperiternum corpus habet, ut quintum corpus sit, ab elementis, & ab eorum insellula destitutum, & quod neque graue neque leue, quemadmodum enim grauius & leuius ab eorum forma, grauius est, & leuius est, ita ab hac forma, semperiternum corpus, ut neque graue, neque leue sit, fortitur. Ceterum, quae forma haec sit, num generis animae, facis ambigunt. Alex. quemadmodum refert Simp. secundo commentario de caelo, animam esse, opinatus est, uerum quoniam uegetalis anima non est, haec enim ab Aristotele à semperiterno corpore prorsus exploditur, & cum ab intelligentia distincta sit, sensibilis anima necessaria erit, quae ab Alex. nūcupatur natura, & anima: dicitur uero natura, quatenus principium motus est in eo, in quo est, haec enim est naturae ratio, quemadmodum secundo phisice. patet, dicitur quoque anima, quoniam ob eam calum animal est, & per ipsam, animales actiones explet. Quare natura, & anima iure nuncupatur. Sed Simp. in Alexandrum inuehitur, & ostendere conatur, animam, naturam nuncupari non posse, & prima ratio haec est; anima est natura dignior, & hoc ut confessum accipit, ergo non est natura. Deinceps, quae diuersas habent rationes, alterum de altero non affirmatur, Atqui anima, & natura, diuersas rationes obtinent, etenim anima definitur, quod sit actus corporis physici organici, natura uero, quod sit motiois principium per se, & primo, in re naturali, ergo anima non est natura, neque uice uersa. adhuc si anima natura dici posset, ergo naturale corpus, corpus organicum esset, quae quidem plurimum distinguuntur. Deinde anima, quae orbiculari, corporis endelechia est, separata est, natura uero non est à materia abiuncta, fieri ergo nequit, ut anima sit natura. His itaque coniecturis animam, nuncupari naturam, non posse, ostendit.

Simplicius itaque, huiusmodi formam, ab intelligentia sciunctam, quam animam esse non est opinatus, naturalem formam esse, credidit. Hæc enim, quemadmodum ipsemet secundo physie. testatur, inclinatio quedam est, ob quam res moventur, & idcirco ipsam, principium motionis passivum solum esse testatur, & animam inquit, esse, motionis principium effectivum. Propter hanc itaque formam, celestis latio, naturalis dicitur, & non merito animæ, quia, veluti anima, natura appellari nequit, ita neque merito animæ, celestis latio, naturalis nuncupari valet. Propter hanc etiam formam, celum propensionem, & naturalem inclinationem habet ut à sua anima circumferatur. Ob hanc quoque formam, celum corpus naturale, appellatur & merito animæ, animam dicitur, atque eius latio, animalis. Sed multifariam multisque modis Simpl. hallucinatur, primo quoniam unaquæque forma, quæ est anima, est etiam natura, quod ita demonstramus, Arist. secundo physie. naturam definens, tam deinceps in materiam, & formam distinguit, & utriusque rationes largiens, materiam inquit, principium motionis suscepium esse, formam vero motionis principium effectivum, anima igitur natura est, nempe ut inquit Simp. principium motus productivum, anima est. Deinceps eodem secundo physie. Arist. naturæ definitionem speriens, quo pacto principium motionis in re naturali dicatur, inquit, quoniam etsi artificiosa in se principium suscepium motus habeant, effectivum tamen deforis est, & idcirco à naturalibus differunt. Quare constituitur forma; quæ naturæ est, esse agendi principium in re naturali. Adhuc fieri nequit, ut duo opposita, ab una, & eadem natura per se proveniant, sed agere, & pati, opposita sunt, ergo ab una, & eadem natura proficisci nequeunt, atqui formæ ratio, agere est, materię vero pati, ut secundo de ore Arist. definiuit, ergo patiendi ratio, forma esse nequit. Constat ratio, materia, & forma in idem nunquam coincidunt, ut secundo physie. constat. sed si formæ naturalis enuncietur, patiendi ratio, ergo materia cum forma eoincideret, nam materię ratio, est pati, & idcirco recte Aver. 9. meth. inquit, formas per se agere, & ex accidenti pati, quoniam quatenus in materia sunt, formæ vero separantur neque per se, neque per accidens patiuntur, etenim quoniam formæ sunt, agunt, & quoniam à materia liberæ sunt, per accidens pati nequeunt, & idcirco Arist. primo de durat. ait, si caliditas esset à materia separata, tantum ageret, & nullo modo pateretur, & secundo physie. inquit, movens naturale duplex est, alterum est movens motum, alterum vero movens immobile, quod non nisi ex anima est, veluti 8. physie. constat, quare si ex anima naturaliter movetur, natura utique erit, & primo de celo, accepit naturalia corpora esse secundum se mobilia, secundum latitudinem, quia naturam habent, quæ est principium latitudinis productivum, & idcirco celeste animal à se secundum latitudinem, mobile est, quia naturam habet, quæ cum anima fit ergo anima erit natura. Decipitur etiam cum affirmat, huiusmodi formam, naturalem esse, nam quærimus, num huiusmodi forma est à materia dependens, & ab ea constituta, si itaque, deretur, quod constituta sit, ergo generabilis, & corruptibilis, si vero à materia non dependet & ab eadem non constituitur, erit virtus cognoscens, quare anima hæc forma erit. Quæ vero contra Alexandrum profert, nullam habent efficaciam, & ut quæ dicturi sumus, elucidant, intelligere oportet naturam bipartitam esse, nempe altera est materia, quæ principium est, quo res naturales motionem suscipiant, altera vero forma nuncupatur, quæ principium unde motus est. Natura vero, quæ forma est in plus quam anima se habet, etenim omnis anima est natura, & non vice versa, formæ siquidem elementorum pariter, & mixtorum, quæ vita carent, natura sunt, sed non animæ, & quamvis natura, est anima universalior, utriusque, tamen ratio distincta est, nempe dicitur natura quatenus principium per se motionis in re naturali existantia, materia vero quatenus est actus primus, corporis physici organici, & quamvis rationes huiusmodi distinctæ sint, altera tamen, de altera affirmari potest. Recte igitur inquit Alex. huiusmodi formam naturam, & animam nuncupari posse. Et quamvis natura secundum eius rationem, anima utilior sit, nil tamen impedit, quin de ea affirmari possit, etenim animal homine utilius est, nemo tamen est, qui ambigat, hominem animal nuncupari, siquidem gradus inferior, superioris semper perfectionis gradum adiungit, quare absurdum nullum est, animam quatenus natura, se ipsa, pro ut anima est, utiliorem esse, quemadmodum homo ut animal est, se ipso, ut homo est, utilior existit. Neque verum est, universam naturam inseparabilem à materia esse, nempe natura quæ anima caliditas est, abiuncta est. Scire tamen oportet, Aristotelem, elementorum formas, naturam nuncupare, & ipsa corpora, elementa vocata, naturalia, quæ in serie rerum corruptibilium, elementorum formæ, primæ formæ sunt, & elementa, prima corpora, iure illas, naturas, hæc naturalia appellat. Quando enim est aliquod nomen pluribus conveniens, & uni primo, alijs secundo simpliciter illius, cui primo competit, dici potest, quoniam alijs non nisi propter

A. propter primum, ueluti secundo Top. Arist. definiuit. Ex his itaque constat, & animam naturam nuncupari posse, nec non Simplicii sententiam, à ratione recedere.

Opinio propria. Cap. 26.

Nos itaque ab Alexandro non recedentes, huiusmodi formam, quæ cælum inesse constituit animam sentientem esse assentimus, A qua quidem sententia, Simplicius alienus non est, ueluti apud ipsum legere est, & in aditu uterque uoluminis de anima, & in secundo libro de cælo, & hæc etiam fuit omnium Platoniorum communis opinio, à qua Arist. minime dissentit, quemadmodum octaua disp. de facultatibus animæ sentientis, docuimus. Ab hac itaque anima, cælum est animal, & neque graue, neque leue, atque quintum corpus. Sed ut præcipua nostra reddatur opinio, accipiendum est (ueluti longa oratione docuimus, prima disputatio ne de animæ sentientis facultatibus) Animam sentientem, siue mortuam, siue sempiternam animam existere, rerum sensitiuum species, uirtute continere, non ita, quod ille inter se acti ferere sit, sed quia ipsius substantia, uirtute omnia sensibilia existit, per has itaque species, quas refert (ut recte Plotinus testatur,) de sensibilibus iudicium facit, ab externis enim obiectis simularum non suscipiunt sensus, sed per imagines, quas habent, de sensibilibus iudicant. Verumtamen in animali caduco duæ sunt species, altera, quæ non uere species dicitur, cum passio quædam sit, etque illa, quæ ab obiectis producta, ad instrumenta decurrit, sensibile enim obiectum, in sensitiuo sui speciem imprimit, per quam proxime non sentit animal, sed ab hoc solum excitatur. Altera uero species est, quæ est animæ interna, & à generante, quando sentit, anima gignitur, producit, per hanc itaque de sensibilibus iudicium efficitur. Hæc species accidens non est, sed eius substantia, quæ etsi numero una sit, ratione multiplex euadit, nam ut uia refert, uarias fortiter rationes, quoniam uisibilibus, & audibilibus species nuncupatur, sensus etiam, ab altera specie in sensitiuo manente, excitatus, per eam, quam in se habet, de sensibilibus iudicat. Causa uero, quare fuit animali altera species elargita, quia animali caduco, sensus tributi sunt ob illius salutem, sunt enim multa nocua, quæ animal interire per possunt, quæque continuo ei occurrunt, ergo necesse fuit, ut ab obiectis extrinsecis species gignatur, cuius ratione, illud dignoscatur sensibile, quod animali iuuandum, uel noxum est, ætenu sensus non magis hoc, quam illud sensibile percipere potest, neque ipse, æque omnia referre potest, quare saluti animalis caduci, non prodesset sensus, iure itaque altera species datur, per quam de hoc, non de illo iudicat sensibili, siquidem omne agens, quod ad multa indifferens est, si eorum aliud, quod sibi desinit, & determinat, noua causa concurrat, cuius merito magis hoc, quam aliud producit, itaque cum sensus uniuersa sensibilia referre possit, igitur si hoc magis, quam illud refert noua concurret causa, cuius merito ad hoc, & non ad illud desinit, igitur si noua hæc causa, species à sensibili externo producta. Huius rationis prima propositio Aug. est, secundo & 8, physice, ex his clarescere potest, quo modo cælo sint sensus elargiti huic enim animali, etiam omnium sensibilibus elucet imagines, per quas de sensibilibus omnibus iudicat. Verum, quoniam animali sempiterno, non sunt sensus tributi, ob salutem, est enim animal sempiternum, & ei noua occurrere nequeunt, inde fit, ut secunda illa species ei necessaria non sit, quare organum ei tribuendum non erit, causa enim cur animali caduco, sit organum elargitum, est ut species ab oblatu recipiat, à quibus anima excitata, per species quas intus habet iudicet, & occasionem accipiat, quare cum animali sempiterno occasionem accidere nequeat, ei elargiri necessaria non erit, iure neque sensitiuum, in hoc enim species quæ de recenti sunt recipiuntur. Quare sensus ob aliam causam cælo elargiti sunt, nam propter iudicium tangent & cognitionem, quoniam perfectiones est cognoscere & de sensibilibus iudicium facere, ergo hæc perfectio à cælo non est neganda, etenim Arist. primo meth. inquit duæ ob causas sensus animalibus esse tributus, cur ob cognitione, tum ob salutem, & propterea inquit diligimus uisum quamuis nullam nobis præsiter utilitatem, quoniam plures rerum differentias cognoscere facit. Verum ostendere oportet cælo sentientem animam non esse, quamuis multa in disputatione octaua explicauimus, uno uero quædam breuiter perstringemus. Modus hic sublanaris à diuino animali gubernatur neque primo meth. Philosophus inquit, mundum hunc superioribus rationibus contiguum esse, inde omnis uirtus eius gubernetur, ergo quæ in mundo hoc sunt, ut percipiat opus est. Rerum enim gubernatio sine cognitione fieri nequit, ueluti in eo libro, qui de prouidentia inscriptus est, docuimus, quare in sempiterno animali necessum est, ut uirtus sit, ob quam, quæ in hoc mundo gentis sunt, cognoscat, cognoscentes uero uirtutes duæ sunt, ut puta intellectus, & sensus, sed motus hæc, cælum apprehendere nequit, nam si prima mens fuerit, non nisi se ipsam cognoscat, si uero secunda, si & supremam percipiet, Necessum igitur est, cælum agentia sublanaria, quæ singularia sunt, per uim sentientem apprehendere, Quæ, cognoscentes, uel ut semper uel ut plurimum

rimum dirigit, ut optatos fines consequi possint. Deinceps, inquit Auer. in libro de substantia orbis, quod quæcumque de rebus æternis, & caducis affirmatur, neque pure æquiuoce, neque uniuoce, sed secundum prius, & posterius, sed animal nomen est, quod æterno, & caduco animali conuenit, ergo neque æquiuoce, neque uniuoce, sed secundum prius, & posterius. si itaque cælum, per sensum, animal non foret, subluare uero, per sensum animal eaderet, ergo æquiuoce, & non secundum prius, & posterius utrique animali nomen conuenirent, nempe nomen commune solum esset, in natura uero minime consentirent, ergo si secundum prius, & posterius utrique animal competere, oportet ut natura sensitiua in utroque animali reperitur. Confirmatur ratio per Alexandrum qui 10. meth. inquit, analogum unam naturam dicere secundum prius, & posterius participatam, ergo animal unam naturam dicit, quæ utrique animali communis est, sed hæc in animali caduco sensus est, ergo hæc eadem in cælo inuenitur, uerum prius orbiculari corpori inest quoniam hoc est causa ut caducum animal sensum participet. Deinceps si in animali diuino non essent sensus, temere ergo natura ageret, & ut in pluribus effectum non produceret, id quod consequitur, ex eo monstratur, agens naturale cum sine cognitione agat. Est igitur opus, ut ab aliquo agente effectum cognoscente, dirigatur, cuius ratione temere non progrediatur, ut Them. & Auer. 12. meth. testantur. hic autem effectus, cum singularis sit, uirtus cognoscens intellectus esse acquirit, ergo sensus; hic enim est, qui singularia contemplatur, non autem est sensus, qui in animali caduco inuenitur, ergo qui in cælo, animal ergo æternum, per hanc uirtutem, agentia quæ sunt hic dirigit in eorum actionibus, & proinde quæ plures, ex antiquis sapientibus, asseruere cælum Deum esse, quandoquidem hic, quæ sunt, in hoc mundo nostro prouideat & in proprias dirigat actiones. Confirmantur hæc, ex Auer. libro de somno, & uigilia, qui opinatur, quod in generatione cuiuslibet indiuidui animalium, & plantarum, concurret præter principium naturale, intelligentia agens, quæ oritur naturali principio, ueluti artifex utitur instrumento. & hæc sunt uerba, Declaratum est in libro de uegetabilibus, & animalibus, quod indiuidua animalium, & plantarum sunt determinata in esse, & determinaturum causarum. & ideo superaddit, quod indiuiduum aliquod fieri non potest, nisi per scientiam, illius, ab aliqua forma separata, quæ utitur agente naturali ut artifex in strumento, quoniam patet, quod agens naturale quamuis sine cognitione agat, tamen est alterum agens, quod aliud non est, nisi anima existens in cælo, quæ illud cognoscit, & eo utitur, ut in strumento, quoniam in se habet effectus producendi imaginem, ad cuius instar, effectum producit, quare cum indiuiduum non nisi sensu apprehendunt uis, igitur sensitiua in cælo est, cuius causa cælum actiones agentium, quæ sunt hic, dirigit, & physice, idem Auer. ait, quod cælum se habet ut artifex, agentia autem quæ sunt, in mundo nostro, ut instrumenta: sed artifex per cognitionem effectum agit, instrumentum autem nequaquam, ergo cælum cum ad omnem effectum producendum, ueluti artifex concurrat, omnes ergo illos cognoscit, qui cum sint singulares, in eo, ergo erit uirtus singularia apprehendens, quæ sensitiua est, non minus potest opinio hæc philosophi uerbis, secundo de anima confirmari, ubi ait, animal esse animal per sensum primum, puta per tactum cum cælum animal sit, ergo ei inest, sensus, tactus, neque obstat, si quis dicat, Aristotelem, ibi de animali caduco loqui, hoc enim dici nequit, ut ex Auer. regula secundo physice. deprehendi potest, qui ait, antequam propria, quæ singulis speciebus analogi conueniunt, consideremus, communia prius quæ omnibus conueniunt, esse explicanda: quare si quæ animali caduco propria sunt, Arist. secundo de anima enarrasset, communia animalibus omnibus partibus non apparuisset. Verum id ratio supponit, quod estlib. secundo de anima docuimus, posterius tamen aliqua dicemus, uidelicet de ueris, quæ animalis animæ, eo commentario sermonem haberi, æterni inquam, & caduci. Quare prius de analogo, mox de singulari eius speciebus, oratio habenda erat. Neque nostram sententiam deturbant, quæ eodem libro ab Arist. dicuntur, in rebus caducis non separari intellectum a sensitiuo, Quare in æternis intellectum sine sensitiuo esse ualeat, cum huiusmodi animal non sit nisi cælum, ergo nullum obuiet sensum cæleste corpus. Hæc enim uerba maxime nostram sententiam confirmant, nempe philosophus cum plures enumerasset uidentium gradus, quos hos esse asseruit Vegetatiuum, sensitiuum, motiuum secundum locum, & intellectum, docuit etiam uegetatiuum prius reliquis esse, subdit hæc uerba, separari autem hoc, inelligit, uegetatiuum, ab alijs, quæ retro enumerauit, alia autem, ueluti sensitiuum, motiuum secundum locum, & intellectum, ab hoc, puta uegetatiuo, impossibile, in mortalibus. Quare si licet, ueluti ipsi, ratiocinari, sensitiuum, motiuum secundum locum, & intellectum, non separantur a uegetatiuo in rebus mortalibus, ergo in animali æterno sensitiuum, motiuum secundum locum, & intellectum, a uegetatiuo separantur, ergo datur animal æternum, quod sensum, & intellectum habet, æque uegetatiuo. ea igitur uerba, maxime nostram sententiam confirmant, quoniam huiusmodi animal sempiternum, non nisi cælum est. Quæ cum explicata sint, interest modo

- A modo explicare, quo pacto celo sensus insint. Duae enim ob causas, sunt animalis sensus largiti, quemadmodum primo meth. & libro de sensu, & sensibili testatur. Altera ob salutem, quo modo animali morticinio sensus competunt, sunt enim uaria, atque multa, quae huiusmodi animal laedere possunt, & quae etiam ei proficua sunt, ergo anima eget, quae noua & iucunda percipiat, quibus cognitis illa fugere, haec uero prosequi possit. Ob hanc causam, haec animalia sunt organa tributa, in quibus, sensibilis species, à forma sensibili orta, suscipitur, per se enim haec, in sensitiua potestate recipi nequit, sed in sensiterio, in quo cum recepta est, uim sensitiuam mouet, ut de sensibili eo iudicet, à quo species producta est. Atqui ita Arist. testatur à celo exclusit, non enim ipsi, ob salutem sensus tributi sunt, est enim animal aeternum, quare sit, ut neque organo, neque specie à sensibili forma producta, indigeat, atqui ita rationes quae nostram senectutem deturbare uidentur à celo sensus explodunt, ueluti latius aperte inirio tertij commentarij de anima, Simp. docuit. Altera uero causa, quare animalis sensus tributi sint, est, ob cognitionem, & iudicium, perfectionis etenim est, sensibilis cognoscere, & de eis iudicare: atque ita animal aeterno sensus sunt tributi, ut uniuersa sensibilia noscat, & his, quae apud nos sunt, prouideat, atque in proprias actiones dirigat, huiusmodi enim animal, in se respiciens, sensibilia apprehendit, non in aliqua temporis differentia, sed praeterita futuraeque, ei praesentia sunt, ipsum enim perpetuum est, quare eius cognitio tempore metiri nequit. Neque opinandum est, cognitionem hanc à rebus ortum trahere, sed ipsa potius rerum causa est, nempe caelum, cum omnibus effectibus producendis cooperetur, agensque sit per cognitionem, erit itaque causarum quae sunt, de sensibilibus itaque cognitionem habens, nihil ab eis recipit, quae enim sub odoratum, gustum, & tactum, nec non sub alios sensus cadunt, percipit. Sed non sensus interni, ut communis sensus, & phantasia, insint celo, quis ambigere posset, sed hoc diluere difficile non est, etenim sensus communis, celo sine dubio insit, quia cum de sensibilibus iudicet, differentiam, & conuenientiam, quae inter illa est, non ignorat, hoc uero munus, communi sensui ascribitur. Omnes enim sensus substantia idem sunt, nempe una secundum rem potentia sensitiua est, ratione uero multiplex. nam ut diuersimode circa sensibilia sentiendi potestas, negotiatur, diuersas sortitur denominationes, nam, ut sensibile, quod uisibile est, percipit, uisus, & ita ordine deinceps, ut uero hae eadem potestas, sensibilium conuenientiam, & discrimen sentit, communis sensus nuncupatur, phantasia uero, quatenus de sensibilibus in eorum absentia iudicat, ex quibus parit cum semper celo, sensibilia praesentia sint, phantasia ipsi, ut nobis non insit, et si insit, non nisi habitudine ad haec, nempe ut haec percipit, quibus accidit actu existere, sensus, externus dicitur, ut uero praesentia non sunt, denominatione extrinseca phantasia nuncupatur. Quare quo pacto celo sensus insint, satis elucet. Sed dubia, modo, quae nostrae opinioni ob stare uidentur, euerrenda sunt.
- B
- C

Dubitationes aliqua eueruntur. Cap. 27.

Sed multa sunt quae nostram sententiam deturbare uidentur, atque primum est, si Arist. celo ob cognitionem sensus ascripserit, quo in libro de his disseruit. Deinceps haec sentiens anima, aut est, ex materia gremioeducta, & eius diuisione, diuiduam, aut non. si primum detur, caelum utique corruptibile erit, nam omnis, quae ita se habet, forma inritum patitur. si uero secundum fateatur, ergo separata erit, quare erit intellectus. Sed quo ad primam pertinentem dubitationem, nonnulli asseruere, nullibi Arist. de huiusmodi anima, disputationem habuisse, nam sermo de hac anima maxime secundo libro de anima, habitus fuisse, Ar. ibi nulla de hac anima facta est oratio, quemadmodum Alex. & Simp. asseruere, quod animam tantum animalis caduci, ibi definiti, & considerari mouere. Hoc idem ex multis confirmant, atque primum ex Arist. uerbis primo de anima, ubi statuens quas animas naturalis considerat, inquit, se animas corruptibiles animalis definire, ut puta eas quae in materia sunt: at haec caelestis anima in materia non est, quare eo in libro considerari nequit. Amplius ea anima definitur, quae est inseparabilis, nam definitur anima, quae est actus, actus autem secundo de anima, inseparabilis est, ab eo cuius actus, sed anima caeli separabilis est, immo separata, ergo caelaniima sub illa definitione, non clauditur. Ad idem ea anima definitur, cuius corpus est organicum, sed caelum non est corpus organicum, cum sit corpus simplex, anima igitur caeli non definitur, mox caelum non est potentia uitam habens, sed actu uiuit; igitur eius anima sub definitione communi non clauditur. Idem etiam Arist. procedendi modus manifestat, nam libro 2. habita animae definitione communi, mox singulas animas manifestare aggreditur, & coëstat eo libro uegetales, sensibiles animas, eius potentias, operationes & obiecta contemplantur, & de sensu communi, & phantasia, tertio libro, de anima intelligendi, quia homo intelligit, ac facit, quae habet differentiam & quomodo fit ipsum intelligere, Demum de intelligibile in se manente, mox de principio animalis motivo quod

- quod est appetitus, & intellectus sermonē aggreditur, & libris de anima finem imponit. Quare ex animalis progressu, manifestū sit, animam animalis caduci contemplari. sed horum opinio, pace horum dixerim, articuli, & rationi non consentit, atque primū eorum armis aduersus ipsos utemur, ea enim anima definitur, quæ actus est, physici corporis organici potentia uitam habentis, sed corporis celestis anima, actus est corporis physici organici potentia uitam habentis. Celestis igitur anima definitur. minor propositio, quod ad primam partem, probatur, quod uidelicet cælū sit corpus organicum, ex Auer. secundo ex cæli, ubi asserit, cæli animam agere per stellam, tamquam per organum, quod etiam ratione probari potest, illud enim corpus est organicum, quod habet diuersitatem in partibus, & cuius forma ita una parte uitur, quod non altera. Sed cælum ita se habet, habet enim diuersitatem in partibus, penes rarum, & densum, & uitur pro operatione producenda, potius parte densa, quam rara; igitur cælum erit corpus organicum. maior est Aristotelis secundo de partibus animalium cap. primo, & quamuis cælum, tantam diuersitatem in partibus non habeat, quemadmodum animal caducum, non tamen inferendum est, quod organicum non sit, ita enim planta corpus organicum non esset, quoniam tantam difformitatem in partibus non habet, immo eius partes omnino simplices uidentur; est, rursus potentia uitam habens. Potentia enim, quæ sub animæ definitione cadit non excludit actum, sed stat cum actu, ut Arist. particula decima docet, immo potentia hæc non tantum cum actu primo stat, sed cum secundo stare potest, nesci in anima uegetali patet, quæ licet semper operetur, eius corpus est potentia uiuens, quoniam cum actu uiuit, possibile est ut uiuat. Habet enim potentiam, & facultatem, per quam actu uiuit, cuius significati potentia meminit Arist. secundo libro Periherm. ut etiam Them. cap. sexto secundi de anima docet, quo pacto cælum dicitur potentia uiuens, licet enim actu uiuat, potentia est ut uiuat, quoniam facultatem habet, per quam actu uiuit. Tota igitur definitio celestis animæ conuenit, sub illa igitur clauditur. secundo una & eadem facultas est, quæ omnes species nominis analogi continentur, ut Ari. quarto met. & Simp. in præfatione huius libri. sed sensitiua anima, animalis caduci animam considerat, ergo & celestem animam. tertio antequam de specie alicuius analogi, prius de communi analogo disputatio facienda est, sed anima genus est ambiguum, & analogum, ad animam animalis caduci, fieri non potest, nisi prius de anima communi utrique fiat sermo. Quare cum in libro de anima disputatio fiat, de anima animalis mortalis, prius igitur, quam de ea fiat disputatio, necesse est, ut de anima utrique communi disputet, quare cum sermonem habeat philosophus de anima in communi, sub illa disputatione anima cæli clauditur. quarto facultas quæ inter aliqua duo discrimen, & conuenientiam interponit, utrūque illorum contemplatur, ut secundo de animæ sed facultas hæc de anima, differentiam, & conuenientiam inter utraque animas interponit, ergo utramque considerat. Minor probatur, nam Aristoteles proponit communem definitionem, quæ ut probatum est omni animæ conuenit, deinde discrimen ponit inter utrasque animas ut 2. de anima ait, sentium & intellectum in rebus mortalibus loco, & subiecto non separari, sed in rebus æternis separatur. Paulo post docebit in cælo esse mentem sine diania; ponit etiam conuenientiam ut paulo post explicabitur. postremo arguitur, anima cæli ea ratione quæ est principium quo cælum est, necesse est ut ab aliqua facultate consideretur, non a methaphysica, nā considerat animam cæli, non ea ratione, quæ est principium determinati entis, sed ea ratione, quæ est principium entis, nam hic est modus considerandi conueniens primo philosopho, ergo à naturali philosophia, sed non in libro 8. phys. nam ibi fit disputatio de anima cæli, ea ratione, quæ ea causa uniuersalis rerum, quæ generantur, & corrumpuntur.
2. Testatur Auer. primo cæli, quod sermo uniuersalis, totus in physice habitus est. Quare ibi anima cæli ut causa uniuersalis rerum est, nāq; in libris de cælo de parte corporea disceptatio fit, de hac itaque anima, in libris de anima. Idem Auer. testimonio confirmari potest, qui primo de anima, ostendens, quod commodum diuinæ scientiæ, narratio de anima asserit, inquit, diuinū accipere, substantias separatas esse, & illas esse intelligentes. querimus itaque num Auer. intel ligat, librum de anima monstrare substantias separatas esse, quod minime, secundum ipsum, asserendum est, nam opinatur, solum naturalem, per motum sempiternum, illud demonstrare, per esse itaque, earum intelligit essentiam. At non eam, quæ celestibus animabus, ut in se consistant, competi, quia talis cognitio, ne ipsemet Auer. testatur tertio de anima, scientiarum speculatiuarum cursu, non fuit, quare per essentiam, prædicata quedam, quæ illis conueniunt, ea ratione, qua animæ sunt, intelligit: scientia itaque de anima celestem animam contemplantur.

A

NOs itaque asserimus, sub communi animæ definitione quam secundo de anima Arist. tradidit, cælestem animam contineri. Verum, ut nostra opinio aperta reddatur, sunt nonnulla accipienda, atque primum, cælestem animam trifariam considerari posse, primo, ut entis principium est, ea ratione, qua ens, quo pacto à primo philosopho consideratur. Secundo in rebus, quæ ortum & interitum patiuntur, cooperatur, quo quidem pacto, de ea 8. phys. oratio facta est. Denum ut est principium, quo cælum, est cælum, atque uitæ actiones exercet, & ita in libri de anima spectatur. Accipiendum etiã est, quod nuper à nobis explicatum est, duas in cælo existere animas, quarum altera, sensitua est, per quam cælum animal est, & illas explet actiones, quæ ei ut animal est, conueniunt. Altera intelligentia vocatur, quæ orbiculari corpori tributa est, ut est diuinitatis particeps. Propter hanc enim cælum & in gyrum monetur, & intelligit. His adiciendum, duas animæ uniuersales definitiones Aristotelem assignasse, quarum altera, ueluti prima, animæ naturam declarat, ut est habitus, & forma

B

corporis, & idcirco dicitur, quòd sit actus corporis physici, organici potentia nitam habentis. Altera uero quæ animi substantiã explicat, ut quædã facultas est, ut suas functiones respicit, quæ est ut sit principium primum, operandi in corpore uiuente. His sic explicatis, dicimus, de anima cæli, siue sit sensitua, siue intelligens, & quo ad prædicata, quæ omni animæ cõueniunt, et quo ad prædicata, propria in li. de anima Arist. disputare. Verũ quo ordine de ea differat, ut disputemus oportet. Sub prima etenim definitione, anima cæli sensitua comprehenditur, & non intelligentia, nempe ea anima definitur, prima definitione, quæ forma est, uiuens in esse constituens, neliu secundo de anima patet, sed anima sensitua est, forma cælum constituens, & non intelligentia, quæ re hæc anima sub illa prima definitione comprehenditur, hæc enim cælum constituens, causa est ut cælum uiuere possit. Sub secunda uero animæ definitione, utraque cælestis anima comprehenditur, quod enim sensitua anima contineatur, perspicuum est, quoniam per ipsam orbiculari corpus, eas exercet actiones, quæ ei, ut animal est, conueniunt, sentit enim & agentia, quæ sunt hic, ad proprios fines dirigit, per huiusmodi animam cæleste corpus. Hæc eadem definitio, intelligentiæ etiã cõpetit, etenim cælo, motum orbicularem intelligentia largitur, quæ uitalis operatio est, ut secundo de substantia orbis, Auer. docet. ex his itaque constat, sub utraque definitione, eas, quæ in cælo sunt, animas comprehendere. At nunc superest, ut declaremus, quo pacto de proprijs prædicatis, his animabus competentibus, pertractat, & loca manifestare, in quibus disputatio hæc habetur.

C

Et exordiemur ab anima sensitua cælesti de qua, his in locis disceptatio habita fuit, in quibus de anima sensitua caduci animalis, nam sunt nonnulla prædicata, quæ utrique animæ conueniunt, quædam uero sunt, quorum merito separantur. Arist. itaque eisdem locis, prædicata communia, & propria, utrique animæ docuit. Verum, quoniam prædicata propria, admodum pauca erant, ob illorum itaque paucitatem, non fecit tractatus separatos, sed de his prædicatis loquens, quæ animæ sensitui animalis caduci conueniunt, de proprijs etiã disseruit, quæ sensitui animæ, quæ in cælo est, competunt. Neque hoc præter Arist. consuetudinem est, nam ut præfatione primi Posteriorum testatur Auer. inquit, quòd cum Arist. loquitur de demonstrationis materia, & non fecit tractatus se iunctos de materia & definitionis forma ueluti de materia, & demonstrationis forma egit. Nempe in libro Priorum, de forma demonstrationis, in primo uero Posteriorum de eius materia. Sed non ita de definitione disputatio facta est, non enim tractatus separatos de materia, & definitionis forma fecit, sed simul de materia demonstrationis tractans, etiã de definitionis materia egit. causam largitur Auer. inqniens, quia admodum pauca conditiones erant, penes quas materia definitionis à demonstrationis materia differebat, & ob paucitatem illarum, non fecit tractatus distintos, sed loquens de conditionibus, in quibus comenebant, etiã de conditionibus, in quibus differrent, habitus sermo est; Ita Arist. in libro de anima, quando de anima sensitua animalis caduci disputat, de anima cæli sensitua, simul orationem habet, quoniam multæ sunt conditiones, in quibus conueniunt, & admodum pauca sunt, in quibus differunt, ob quarum paucitatem, tractatus separatos non merentur. Pari etiã pacto, Arist. libro tertio de anima, de intelligente hominis anima loquens, simul de intelligente anima cæli sermonem habet, etenim intellectus humanus, interdum progressus est, interdum in se manet, itaque cum loquitur de intellectu in se manente, cuius sermo à decimanona particula exorditur, & ad uiginti septimam absoluitur, etiã de cælorum mentibus loquitur. Quoniam prædicata utriusque menti competentia eadem fere sunt, & in paucis differunt, de quibus ibi memio fit. Sed dubium est etenim & corruptibili nihil commune est, ergo fieri nequit ut animæ definitiones utriusque animæ conueniant, sed hoc euertitur, æterno enim & corruptibili nihil commune uniuocum esse po-

D

terest

R

test, sed in natura analogia bene consentire possunt, ita communes animarum definitiones non eadem
 prorsus ratione sed secundum analogiam conueniunt, (quemadmodum cum secundum librum de
 anima interpretati fuimus diximus.) His sic explicatis in oppositum dubia euerienda sunt, atque
 primum ita soluitur, nempe naturalis scientia, cuius liber de anima pars est, eas solum animas con
 templatur quæ in materia sensibili sunt, uerum non eas intelligere oportet animas quæ per mate
 riam constitutæ sunt, sed omnes quæ habitudinem ad materiam sensibilem dicunt: ita celestis ani
 ma consideratur in libris de anima, & ad materiam sensibilem habitudinem dicitur puta ad animal
 celeste, etenim sensibilis materia corpus naturale, quare ut principium, & celestis corporis for
 mæ cæli anima consideratur soluitur secundum, & pro solutione notandum quoddam separatio for
 mæ uel non separatio duplex est, non dicitur forma separata, ea quæ potest corpus cuius est for
 ma derelinquere ipsa non corrupta, ueluti de anima hominis intelligente affirmatur. Hæc for
 ma separatio ab Arist. minime cognita fuit; nempe formæ separatio ut 4. phys. Arist. definit, est
 eius interitus, atqui ita omnis forma inseparabilis est. Et penes hoc Pythagoreos Arist. arguit,
 qui anima de corpore in corpus migrare asseruere quo pacto cæli anima inseparabilis dicitur, quo
 nam nunquam celeste animal derelinquit, atque ita Arist. actum inseparabilem ab eo cuius est
 actus esse asserit. Altera formæ separatio est quando forma in esse à materia non pendet, quo
 pacto cæli anima dicitur separata, deque hac formæ separatione, in animæ definitione, sermo
 non habetur; cætera, quæ obijciuntur, ex dictis soluta sunt.

Alterius dubitationis solutio. Cap. 29.

Sed neque quod secundo obiiciebatur, obstat, etenim nomine formæ, quæ omnino abiuncta
 est, physioſophi peripatetici intelligunt, quæ neque ex materia esse producta, neque cum
 materia commercium habet, ita quoddam materiam non perficiat, si enim materiam perficeret,
 non esset omnino abiuncta, sed quoquomodo coniuncta, efficereturque compositi pars. Huius
 generis formæ celorum mentes sunt, neque enim ex materia productæ sunt, neque eandem per
 ficiunt, sed solum corpori celesti iam constituto, orbicularem lationem largiuntur. Et huius
 modi mentes ex motione sempiterna maxime ab Arist. cognite fuere, forma non abiuncta di
 citur, quæ cum materia in esse constituat, de qua est producta, ab eadem in esse constituitur,
 ex his solutio constat, anima hæc sentiens, noneducta ex materia, neque omnino separata, uti
 intellectus, nam etsi quatenus ex non materia producit, cum formis separatis sentiat, ta
 men quoniam cælum perficit, & in esse constituit, atque ipsum animal esse facit, non omnino
 abiuncta dicitur, & idcirco intellectus non est; quare quoquomodo medium, cum neque sim
 pliciter abiuncta, neque omnino in materia sit. Sed quis ambigere posset, si anima hæc, materia
 inter abiunctam, & non abiunctam formam existeret, contradictio medium pateretur: separa
 tum enim, & non separatum contradictoriæ opponuntur. Sed tuertimus hoc, & nemini dubium
 esse asserimus, inter separatum, & non separatum, absolute, non dari medium, sed inter illud
 quod tali modo separatum est, puta, quod neque ex materia producit, neque materiam consti
 tuit, & inter illud, quod ex materia ortum trahit, & materiam perficit bene medium datur, ut
 puta forma, quæ non habet à materia originem, sed eam quoquomodo constituit, hæc quo
 dammodo abiuncta est, & quodammodo non. Cæterum, quoniam medijs natura, percipi ne
 quit, extremis non cognitis idcirco formarum extremarum natura, & conditio, primum do
 cenda erit. Atque exordimur ab ea, quæ magis nobis aperta est, hæc enim forma, (uti docui
 mus) est, quæ per materiam esse habet, huic formæ quatuor manifeste inesse uidentur; primum
 quoddam per transmutationem forma hæc, sit de potentia ad actum, ab agente producta, & causa
 est, quia generatio existendi principium est, & sicut res ad esse se habet, ita ad generationem.
 hæc formæ in materia esse habent cum propria quantitate, & dispositionibus, & idcirco per
 alterationem in actum prodeunt. et idcirco diuidue à subiecto sunt, habent enim in subiecto
 esse, quod cum magnitudine affectum sit, iure eius diuisione partibiles sunt, quæ quidem ma
 gnitudo, ob formæ, in materia aduentum longitudinis, latitudinis, atque profunditatis ter
 minum suscipit, Siquidem terminationis omnis, ipsa existit forma, uti retro docuimus.
 Verum quoniam materia ob suam indeterminationem, omnes potest suscipere formas,
 ut quibuscumque oportet, priusquam formam suscipiat, accidentibus afficiatur. Agens qua
 re prius ob alterationem, profutura forma, accedentia nonnulla producit, quæ ueluti intermi
 nata magnitudo, terminum à forma suscipiunt, id Arist. secundo de anima monuit, Actus enim
 agentium. Inquit, in eo quod patitur, atque disponitur, inesse uidetur. Hoc autem, quod
 unicuique materiali formæ, inesse uidetur, quod uidelicet per transmutationem ab agente, de
 potentia ad actum, earum quæque educatur, hæc quoddam partibiles, & propriæ quantitatem, & di
 spositiones, per alterationem habent, causa est quia huiusmodi formæ, per materiam constitutæ
 sunt

- A** sunt. Ob hanc eandem causam, mutuam cum subiecto dependentiam habent, nisi enim esset perfectio materiae communicata, subiecto non indigerent, neque agente opus foret, esse per transmutationem largiente, & idcirco sicut subiectum, per formam habet complementum, ita forma per subiectum sustentatur. Sunt rursus huiusmodi formae contrarium habentes, nam omnis ortus, & interitus ex contrario in contrarium procedit, ueluti in physicis Arist. definiuit, & ideo altera, alteram corrumpit, at corruptio, & generatio agente indigent, huiusmodi itaque formae ab agente illud habent, ut antiqua detrudatur, & noua, atque opposita, de potentia ad actum educatur. Rursus actionis finitae sunt, nam ubi contrarietas, & materia, ibi corruptio, quare infinitarum actionum esse nequeunt. Haec itaque sunt, quae formis materialibus conueniunt. Oppositae uero conditiones, formis omnino abiunctis compertunt, nempe quoniam omnino à materia abiunctae sunt, neque cum constituunt, neque ab eadem constituuntur, quare agente non indigent, ipsas de potentia ad actum transferente. Pariter neque diuiduae sunt, nam si formis diuisio accidit, ob subiectum magnitudine affectum, huiusmodi formae in subiecto non sunt, quare neque eius partitione diuiduae, dispositione etiam non indigent, quoniam agente uacant, & materia, quae ob suam indeterminationem, omnes est potens suscipere formas; Neque contrarium habent, nam ubi contrarietas, ibi ortus, & interitus, quare essent formae per materiam constitutae, & agente indigerent, ortus enim, & interitus sine agente esse nequeunt, & partibiles etiam forent, ad subiecti diuisionem. Sunt rursus infinitae actionis, nam operatio modum existendi formae insequitur. Quare cum huiusmodi formae perpetuae sint, caerent enim materia, & contrario, quae ortus, & interitus causae sunt, iure infinitae actionis erunt; forma enim, quae in materia est, quoniam finitae actionis est, augmentum, & decrementum suscipere potest, & diuiditur in partem, & totam, & uirtus totius, maior est potentia partis, & idcirco hec se mutuo inferunt, formae, quae infinitae actionis sunt, non sunt in subiecto, dimensione affecto, neque ipsae formae constitutae in esse per subiectum sunt, ob eandem etiam causam, quia infinitarum sunt actionum, scimus huiusmodi uirtutes, materiam multam in potentia non habere, pari pacto non habere magnum, & paruum, quae in materia interminationem indicant, neque incrementum, & decrementum recipiunt, siquidem diuiduae non sunt, ad subiecti diuisionem, quoniam in materia magnitudine affecta non recipiuntur, ob id, quod infinitarum sunt actionum. Neque habent contrarium, nam ubi contrarietas, ibi corruptio, & ita infinitarum actionum non essent. Ceterum huiusmodi formae, uerae formae non sunt, nempe retro docuimus rationem formae, in eo consistere, ut sit principium primum, quo res est, id quod est, sed secundum quandam similitudinem, nam ueluti forma, quae rem constituit, ei opus largitur, ita caelestes mentes, caelo actionem praebent, ob quam diuinitatis efficitur particeps, largitur enim lationem orbicularem. Rursus uti uera forma, actus est, ita caelestes mentes, actus sunt. Deficiunt uero, à ratione formae, quoniam subiectum in esse non constituunt, in quo formae ratio consistit, & ideo potius, agentes causae nuncupantur: etenim philosophus secundo de anima, ait quod forma, quando subiecto corpori, opus largitur, illius agens appellatur. Intelligentia uero, motum orbicularem caelo largitur, ergo agentis rationem potius subibat, siquidem causae efficientis ratio, ut secundo phys. & quinto meth. est, ut sit principium unde motus. Ex his huius mediae formae natura aperta fieri potest, nempe media non dicitur, quoniam ex extremis conflata est formis, sed per comparisonem medium dicitur, utrique enim, extremis formis persimilis est, à quibus etiam separatur, & ideo, media per allegationem dicitur, est enim formis materialibus persimilis, nam ueluti haec ipsae formae, propria subiecta, inesse constituunt, ita forma haec media, suum subiectum inesse constituit. Ab his tamē separatur, quoniam à subiecto non constituitur, neque diuidua eius diuisione est, nec habens contrarium, neque finitae actionis, & in his, cum formis omnino abiunctis consentit, quare magis cum formis abiunctis, quam cum his, quae in materiae gremio resident, affinitatem habet. Forma itaque haec media, quae caeli anima sentiens est, caelum constituens, atque ipsum animal reddens, formis materialibus consimilis efficitur, atque quodammodo cum materia commercium habere dicitur. Verum quoniam subiecti quod constituit, diuisione non partitur, neque habet contrarium, neque finitae actionis est, quodammodo separata, & omnino abiuncta formis, similis efficitur. Haec itaque cum declarata sunt, causa nunc largienda est, cur anima haec sentiens, caelesti corpori, lationem in gyrum largiri nequit, sed corpus orbiculare intelligentia indiget, ut circumferatur.

Celestis mens, & non anima sensiens, celo motum orbicularem largitur. Cap. 10.

ET ut res, de qua sermo futurus est, aperta reddatur, prius intelligere oportet, formas, quæ ab omni materia abiunctæ, atque prorsus liberæ sunt, esse per se bonas, quinimmo bonitas in his, & perfectio in summo consistit, ob commercium enim, quod cum materia, forma habet, à perfectione recedit, itaque calorū mentes, cum ab omni prorsus materia liberæ sint, per se itaque bonæ, atque perfectæ existunt. Verum, quoniam boni ratio est, ut communiceetur, necessarium igitur est, ut bonitas sublanaribus rebus ab his mentibus communicetur: atqui bonitas hæc, secundum peripateticos, non nisi per lationem orbicularem rebus impartiri potest, iure igitur intelligentiæ celestis corpori, orbicularem motionem largiuntur, anima vero sensiens, quæ celo accommodata est, quia commercium quoquomodo cum materia habet, nec non celestis corporis pars exiit, quæ semper respectu totius imperfectionem dicit, quare bonitatem & perfectionem in summo habere nequit, quare bonitatis communicatus non est, ueluti mentes, & ideo orbulationem efficere nequit. Sed ut omnis de re hæc dubitatio tollatur, quoniam pacto rebus anima hæc provideat, & quomodo providentia hæc, ab ea intelligentiarum diuersa est, patet quod à rebus contingentis, per hanc animæ notionem, non tollitur, explicabimus. sed ut uniuersa oratio manifesta fiat, accipere oportet, tres esse formarum ordines, primus, qui supremus est, & reliquis præstat, mentium ordo est, in quibus prima omnium causa, quæ deus nuncupatur, omnibus præstat. Secundus, qui inferior est, atque extremus, is est, qui formas omnes cognitionis expertes, in se continet, atque huius ordinis formæ sunt, quæ ex simi materiae ductæ, & sine cognitione operantur, quæ naturales formæ nuncupantur. Tertius, qui medius est, animæ sensientis est, qui quidem ordo, secundo superior, primo uero inferior est. Verum, quoniam secundus ordo, cognitionis omnis expertus est, de eo nullus impresensium erit sermo, sed de primo, atque tertio. Primo itaque formarum ordini, duæ functiones accommodatæ sunt, motus in gyrum, & intelligere: sed quo ad primam functionem pertinet, scire, secundum Peripateticos, oportet, nullam huius ordinis mentem, (humana excepta,) inferiora apprehendere. Deus enim, qui prima mens est, seipsum tantum intelligit, & si omnia percipere dicatur, eminenter, & non sub proprijs rationibus comprehendit, uti retro monuimus. Consimiliter cæteræ mentes uiliora ipsis, non percipiunt, nisi eminenter. inquit enim Auer, quarto libro paraph. meth. in intelligentiis, cum causa intelligi causatum, nulla est inter causam, & causatum diuersitas, quoniam causatum idem cum causa fit, cum itaque secunda intelligentia, eorum quæ infra ipsam sunt, causa sit, ergo cum, ea cognoscat, hæc, idem omnibus modis, cum ea sunt, uti in prima mente. Quare secunda quoque dicitur quoquomodo omnia intelligere, quæ sub ipsa sunt, quia se cognoscit, quæ eorum omnium, quorum ipsa est causa, perfectiones continet. Sed de humana mente dubium est, quoniam hæc uiliora apprehendit. sed ad hoc nos dicimus, quod etsi humana mens, uiliora percipiat ut puta sensibilia, & rerum, quæ in materia sunt naturæ, non tamen ea ratione, qua mens est, hanc functionem exercet, ita enim, ea solum, quæ perfectionis eius sunt, intelligit, ueluti se, & supremas mentes: cum uero sensibilia apprehendit à sua perfectione progreditur, nam ab horum cognitione imperficitur, quo pacto, dignie nomen, sortitur. Causa uero, cur hæc percipiat, humanus intellectus tertio libro de anima à nobis explicata fuit. Intelligentia uero secunda, quæ animali diuino præest, uiliorem formam non cognoscat, & licet penes hoc à prima intelligentia non secernatur, ab ea tamen penes illud secernitur, quoniam prima tantum se intelligit, sed secunda non tantum se, sed & supremam, & ideo, res intellectæ, & intelligentes omnibus modis, in ea non sunt, sed quoquomodo sunt diuersa; & ideo compositæ est, ex ali-

14 quo quod formæ & materiæ ex proportionem respondet. unde Auerroes tertio de anima inquit, quod intelligentiæ suæ sibi inuicem perfectiones, quoniam suprema ab inferiori intelligitur, & ideo eius perfectio dicitur, ut ipsamet docet, in epith. meth. libro quarto: Et dicamus inquit, quod iam fuit ostensum in libro de anima, quod intelligibile, est perfectio intelligentiæ, & eius forma. & cum dicimus unum istorum intelligere aliud, dicimus, quod intelligit illud, ita quod perficitur per ipsum. Quare in secunda erit intellectuum multitudo, & ita æque perfecta, ut prima non est, ut in tertio de anima docuit, Auer, unde quanto secunda inferior erit, tanto imperfectior, & maior intelligibilium multitudo in ea erit. Quare quo pacto in primo formarum ordine comprehensio se habet, patet: & de secundo opere agamus, de quo licet multa essent explicanda, eorum, multa omitemus, & quæ materiæ disputationi deseruiunt, referemus, & primum, cum ab his mentibus, sit motus in gyrum in diuinis animalibus productus, cur mouent: Alterum, si ut provideant, mouent; quo pacto motione rebus prouident. sed primum dissoluere difficile non est, ideo enim motio, ab eis productur, nam per motum, in optima dispositione

- A** dispositione conseruantur. Istæ namque mentes, cum omnis materiæ expertes sint, ob quam rebus imperfectio provenit, absolute perfectæ, atque bonæ sunt, necesse igitur est bonitatem hanc rebus communicari, boni namque esse, est, ut communicetur, & proinde res eo bona, quo communicabilis est. Quare mentium bonitas opus est, ut rebus communicata sit, sed diuina bonitas, bifariam rebus impartitur, motu, & cognitione, intellectiõne autem bonitas, & perfectio mentibus omnibus, & formis, quæ prope Deum sunt, communicatur, est enim Deus summe intelligibilis, atque summe appetibilis, sui intellectiõnem, & appetitum in mentibus reliquis communicat. Intellectio autem Dei ut Arist. placet & cuiusque separata forme, intelligentis substantia est, quare substantia diuina, mentibus inferioribus communicatur. cum igitur appetentes sint reliquæ intelligentiæ primam causam appetunt, cui similes fieri student, & ideo Arist. 12. diuinorum inquit, primum principium mouere, ut amatum atque intellectum quod. Aueroes particula sequenti confirmat, dicens, & intendit per hunc sermonem distinguere inter primum principium, & alia separata, alia enim principia videntur esse, dicta & de siderata propter alia, scilicet principia, aliorum motuum, præter motum diuinum: quod autem hunc motum facit, uidetur esse electum propter se. Ex paulo post, dicamus quod nulla forma est, quasi finis, & communis, & uniuersalis nisi illa, ex eis, quæ habent actionem communem, & hæc est dispositio mouentis primum cælum motu diuino. Dispositio in inuamento corporum cælestium adinuicem in creando entia, quæ sunt hic & conseruando ea est, sicut dispositio regentium bonorum, qui fiunt, se adinuicem in regendo bonam ciuitatem, quoniam omnes actiones eorum, sunt circa actionem primi principis. Quemadmodum igitur primus princeps, in eluicibus necesse est, ut habeat actionem propriam, quæ est nobilissima actionum, & si non, esset otiosus, quam actionem intendunt, per suam actionem omnes, quæ sunt sub primo principe. Quemadmodum igitur est in actionibus Principum, ut prima actio sit, sic est intelligendum, & istis formis mouentibus corpora cælestia, mouet igitur prima, ut amata & de siderata, ceteræ autem appetentes sunt, eis similes fieri. Non ita quod Deo æquales fiant, esset enim hic appetitus otiosus, sed secundum proportionem, Deo similes sunt: uti enim prima in intelligentia, primum corpus sempiternum mouet, & per motum in optima conseruatur dispositione, ita & reliquæ formæ, suos orbis mouent, quoniam ita in optima dispositione existunt. Ita enim bonitatis communicatiua fuit, ex quibus patet, quo pacto Deus mentibus illis prouideat. Est enim prouidentia ut recte Alex. primo & secundo disputationum naturalium, ob illius, cui prouidetur commodum, & utilitatem, oppositiones suas exercere, & illius gratia, finem statueret. Quare cum ex secunda intentione, gratia eorum, quæ extra deum sunt, Deus agat, & illis commodum, & utilitatem impartiat, illis igitur prouidet, Patet itaque quo pacto suis premis mentibus Deus prouideat, sed quo pacto motione reliquis prouideat, opus est, ut explicemus, quod manifestum fiet, si prius quid prouidentia sit, quorū sint prouidendi modi, referemus. Est itaque prouidentia, auctore Alexandro, ob illius, cui prouidetur commodum & utilitatem, operationes suas exercere, & illius gratia, finem statuere. hæc trifariam dicitur per se, & per accedens atque modo medio, per se uero, is alteri prouidere dicitur cum ex prima intentione, suas dirigit actiones, ad illius, cui prouidet, utilitatem, ueluti si cælestes substantias mortalium gratia, prima intentione, proprias actiones exercere dixerimus. Dicitur uero, ex accedenti prouidere, cum is, qui ita dicitur prouidere, nullo pacto commodum, eius, cui prouidetur, intendit, sed ex quibuldam, quæ ab illo fiunt, aliquid utilitatis, ipsum consequi contingerit, cum ille, qui hoc modo prouidet, quod accidit, prorsus ignoret, quemadmodum, si quis thesaurum in terram fodiat, quem aliquis arando inueniat, qui enim thesaurum humi abscondit non intendebat ut aratoris commodum illud facere, licet sequutum sit, ut thesaurum arator non intendens inueniret. Est tertius prouidendi modus, qui medius est, fieri enim potest, ut agens prima intentione alterius commodum non intendat, suasque actiones gratia illius non expleat, sed ex secunda intentione, hic prouidendi modus, quodammodo per se, quodammodo per accedens dicitur: ex accedenti enim dicitur, quoniam primo commodum illius cui prouidetur, non intenditur: per se autem, quoniam saltem ex secunda intentione intenditur, uti si quis terram fodiens, thesaurum inueniat, thesauri inuentio quodammodo per se, quodammodo ex accedenti, tum utroque modo dicitur, si enim ut Thesaurum inueniat, terram fodit, & gratia illius hanc suam actionem primo explet, per se inuentio, diceretur, sin autem ad plandum, & deque auri inuentione, nullam omnino habeat intentionem, ex accidente dicitur auri inuentio, sed si ut primo plantet, secundo ut aurum inueniat, terram fodiat, auri inuentio, & per se, & ex accedenti dici potest, ea enim ratione, quia primo non intenditur, ex accedenti inuentio dicitur. Sed quatenus huius gratia, quodammodo operatur, per se inuentio dicitur. Prouidentia rursus, altera sine cognitione est, & est, quando agens alicuius gratia operatur, illius commodum per suas actiones intendens. Illud autem, cui prouidetur, prorsus ignorat, quo

- pacti naturā rebus, quæ natura constant, prouidet, Altera cum cognitione est. Fitque, cum
 agas eius, cui prouidet, cognoscit utilitatem, atque illius gratia operatur. Supremæ itaque
 mentes, & omnium, præcipue prima, licet, rebus cunctis prouideat, per se tamen, & primo
 eorum gratia non operatur, quod enim alterius gratia primo agit, eo dignitate est inferior, Qua
 e Deus, rebus, quæ infra ipsum sunt, uiliior, atque imperfectior esset, uti enim dominorum
 actiones, propter seruos non sunt, ita supernarum mentium functiones, gratia rerum, quæ sunt
 hic, non erunt, & causa est, quoniam ut secundo phisic. & secundo meth. Arist. testatur, finis
 uult esse bonum, & optimum, Deo autem, supremisque mentibus, nil melius, non igitur
 prima intentione, suas caercent, actiones, ob res, quæ ipsis uiliiores sunt. Neque itidem re-
 bus omnino ex accidenti prouident, nam raro à supremis mentibus mundo inferiori commoda
 & utilitates prouenirent, sed secus experientia docet, cum semper sub eadem dispositione mun-
 dus sublunaris se habeat. Continua enim est rerum sublunarium generatio, & corruptio, con-
 tinuo sol oritur, ea accidenti igitur non prouident, sed modo medio: quoquomodo enim per
 se, quoquomodo ex accidenti: ea secunda enim intentione, Deus gratia nostri agit, & operatur
 uti Arist. docet secundo cæli, idem etiam Aver. cum inquit, Intelligentiæ non mouent, ut for-
 mæ exeunt, de potentia ad actum, ita quod hæc sit prima perfectio ipsarum, sed est consequens
 earum perfectionem, decimaquinta disputatione circa principium, & non est hic motus, inquit,
 apud philosophos, propter illud, quod est hic, prima intentione. & intelligo per primam in-
 tentionem, ut sit corpus cæleste propter id quod est hic, nam motus est operatio, eius propria
 propter quem est. Nam si ita esset, propter id, quod est hic, prima intentione, esset corpus
 cæleste creatum, propter id quod est hic, & est falsum apud eos ut sit creatum nobile propter
 ignobile. & 11. primæ philosophiæ, & intendit per hunc sermonem, distinguere inter primū prin-
 cipium, & alia separata, alia enim principia uidentur esse electa, & desiderata propter alia prin-
 cipia, aliorum motuum, præter motum diuinum, quod autem hunc motum facit, uidetur es-
 se electum propter se, & secundo phisic. ista est dispositio entis necessarii, ut sua actio, sit propter
 ipsum, non ipsum, propter suam actionem, accederet enim Deum esse propter suam actionem,
 si propter cætera entia, quæ sunt effectus eius, ageret. & in epith. meth. sub finem, non uideat
 nobis, quod cura de inferioribus sibi sit, ea prima intentione, aliter enim sequeretur quod
 res æternæ, essent corruptibilium gratia, & nobile propter ignobile. Idem etiam Alex. testa-
 tur, secundo disputationum naturalium. secunda igitur intentione supreme mentes nostro mū-
 do prouident, & modus hic est. docuit Arist. secundo & quinto meth. quod supreme mentes
 per se bonæ & perfectæ, sunt, cætera autem bonæ, & perfectæ dicuntur, ut diuinam participant
 bonitatem, sed quoniam bene esse, est, ut primo moral. Arist. testatur, communicari: necesse
 igitur est, secundum eius sententiam ut earum bonitas communicetur, uerum quom non nisi
 motione, bonitas communicari possit, ideo secunda intentione mouet, ut quæ motione bonitas rebus
 impartitur, sublunariis, quibus motione prouidet, motu enim sempiterno tria facere dicitur,
 mouet, & ideo reliqua mouent. Primum enim mouens magis causa motionis est, quam reli-
 qua mouentia, ut 8. phisic. calefacit, atque lumen affert, unde calorem per motum, & lumen
 in mundum inferiorem diffusum à supremis mentibus rebus inferioribus comoda utilitatesq;
 impartiantur, quoniam ab immobile & æterno sine medio proficisci non possunt, eum aliquod
 noui immediate ab æterno non proueniat, & ideo secunda intentione agunt, ut docuit Aver.
 secundo cæli. Omne, inquit, quod prima intentione per se agit, secunda intentione agit, propter
 aliud, nisi illud non sit natura apta ad largiendum. Cum igitur supremæ mentes ad largiendum
 sint aptæ, igitur secunda intentione propter nos agunt. & in tertia disputatione, Dei actio se-
 cundum philosophos à scientia procedit, absque necessitate inducere eum ad agendum,
 neque ex se, neque ex re extrinseca, immo tantum ex sui bonitate. & decimaquinta dispu-
 tatione, circa principium, inquit, Et falsum est apud eos, ut sit creatum nobile propter
 ignobile, sed ad bene esse, sequitur ignobile, sicut est princeps; cum eo, quod sub eo,
 cuius perfectio non est, absque principe. Princeps uero est, ad perfectionem suam,
 & sic prouidentia de eo quod est hic similis, est, prouidentiz principium, de eo quod est
 sub eis, cui non, est causio, nec esse nisi per principes, & præcipue princeps principa-
 lia, qui non indiget in esse suo perfectio, & nobili, principe. Quare secunda intentione,
 quoniam erga mundum inferiorem suas dirigunt actiones, supremæ mentes, sit,
 igitur ut hunc in modum, ei prouideant. quod clare ex Aristotele habetur, qui octauo
 46.47. phisic. ostendit, primum omnium mouens, quoniam motum continuum, & sempiternum
 producit, & hac motione cælum mouet, causā est, & quod ea quæ sunt in mundo hoc, & gene-
 rentur & intereant, moueantur, atque quiescant, & quod perpetua sit in eis, generatio, corruptio,
 & motio; & quamuis ea secunda intentione prouideant mentes illæ, hæc tamen prouiden-
 tia sine cognitione est. Est enim antea, à nobis demonstratum, supremas mentes eis uilio-

- A** ra non comprehendere, quare provident, quoniam cum per se bonæ sint, necessarium earum esse sequitur bonitatis communicatio; quæ quoniam non nisi per motum communicari potest, mun- do inferiori, necessarium motio; illarum esse sequitur, quo etiam pacto supremis mentibus, Deus suam bonitatem communicat, ita enim eis providet, quod illa non cognoscit, sed ille in earum substantia, primam mentem cognoscunt, in eius cognitione, & beantur, & summe delectantur. Pari etiam pacto animæ sentiunt, quæ in animali diuino est providet Deus: Hæc enim anima, Deum cognoscit, quoniam cum ipsa Dei quodammodo sit effectus, & se perfecte cognoscat, igitur id à quo pendet, cognoscit. Quare primam mentem à quo est quoquomodo producta, hæc tamen cognitio non æque perfecta est, uti illa mentium, cum forma hæc, ab illis deficiat, Quare eius substantia deficit, cum primam causam refert. Adhuc si hæc anima, primam causam non cognosceret, defectus aut ex Deo esset, quod dici nequit, cum ipse sit summe intelligibilis, neque ex parte animæ sentientis, quoniam phantasia rationalis, in nobis per rationem particulare, mentes apprehendit supremas; magis igitur hæc, cum ex materiæ gremio non sit producta. Quare sui cognitionem largiens, huic animæ Deus providet, Quare ut unde digressa est, redeat oratio, causa patet cur moueant, & quo pacto motione rebus, quæ oriuntur, & intereunt provideant. Sed ad alterum formatum ordinem, ut sermonem conuertamus oportet, sub quo sentiens anima quæ in animali caduco est, inuenitur, cuius natura explicata est, in his disputationibus, quas de facultatibus animæ sentientis, conscripimus, & ideo de ea, quæ animali diuino ascribitur, disputationem faciemus, quam prius demonstrabimus, singulare rerum caducarum naturas cognoscere, deinde quo pacto rebus promideat, mox dubia contingentia soluemus. atque primum ita probandum aggredimur; Omne quod gratia alicuius finis operatur, aut ipsum sibi finem definit, & determinat, aut ei, ab altero finis definitur, alioquin non magis hæc, quam illac tenderet, nullaque regula, & temere, & inconsulto ageret; agentia autem naturalia, in fines determinatos tendunt; quoniam non temere naturales utilitates consequuntur, quoniam tunc non semper, & ut frequenter, sed raro finem adipiscerentur, & ita casu omnia eueniunt, sed hæc ipsa agentia sibi finem, non definiunt, cum rationes finis ignorent, ab aliquo igitur præstituitur finis, quod ipsum cognoscit, hoc autem, cum nulla mentium sit, quæ animali diuino ascribitur, quemadmodum ex demonstratis patet, igitur anima sentiens, quæ cælo inest, agentibus; quæ sunt hæc, finem determinat. Quæ etiam ratione manifestum sit, præter intelligentiam, cælo sentientem animam inesse, quæ suum agentibus sine cognitione definit. Adhuc, est eandem rationem ita aggredi, omne quod agit, aut cognitione, aut natura agit. quod cognitione agit, illud primo concipit, quod mox actione consequitur, & priusquam fors prodeat effectus, in eo eius tota similitudo præfuit, quæ concipitur ad agendum: in eo uero, quod agit secundum naturam, similiter naturalis effectus effigies, prius existit, quæ effectus ipse ui, & potestate actionis fors depromatur, manifestum hoc in igne, qui generat ignem, in plantis, quarum quæque similem producit, oleam olea, ficus ficum, finem uero non omnem, sed decretum atque definitum, & selectum curat adipisci, id quod dicimus agere ex cognitione, quod quidem ex se manifestum est, sed & id patet, quod agit secundum naturam id ipsum curat, quoniam spectamus ab eo sui generis, & speciei particularia indiuidua non alieni, atque remoti perferre solere, & siquid in huiusmodi rebus, uel præter intellectum uel præter naturam, acciderit, id totum peccatum, & monstrum uocari consuevit, quoniam à fine decidit, quem curabat intellectus, & natura. Præstitui igitur finem oportet, in quem, tam hæc, quam illa ferantur, alioquin non magis hæc, quam illac, pergerent, nullaque regula, sed temere, & inconsulto prorsus agerentur; quo fit, ut fieri oporteat, naturæ opera, cum ab exemplari quodam educantur, & in fines non promiscuos, & varios, sed certos, & statutos proficiantur, non temere, non casu dirigi; Alioquin non semper, & frequentissime, quod fieri cernimus, sed nunquam, uel rarissime, illos consequerentur. Verum cum præstitueret fines nequeant, ea quæ sunt cognitionis experita, qualia elementa, plantæ, & huiusmodi cætera, præstitui illis, eos ipsos oportet, fines, ab aliquo, cui adsit cognitio, unde illud uulgatum, omne opus naturæ, esse opus intelligentiæ, id uero quod cognoscit, nulla mentium, quæ cælo ascribitur esse potest, ab anima sequitur sensitiua, quæ diuinis animalibus est æconomizata. Ab hac itaque finis præstituitur ipsi, quæ cognitionis sunt expertia. quod ex Auer, libro de somno, & uigilia confirmatur, qui opinatur, in generatione cuiuslibet indiuidui animalium, & stirpium concurrere, præter, principium naturale, intelligentiam agentem, quæ naturali principio uritur, quemadmodum artifex suo instrumento. cuius hæc sunt uerba, Indiuiduum animalium, & cælestium, fieri non potest, nisi per cognitionem illius, quæ ab aliqua forma separata sit, quæ utitur agente naturali, ut artifex instrumento. natura igitur, licet sine cognitione agat, alterum tamen est agens quod non est nisi cælum, quod id cognoscit, & eo uti instrumento utitur. quare cum indiuiduum non nisi sensu apprehendatur per

- 46.47. uim igitur sensitiuam, quam in se habet, indiuidua hæc cognoscit, & octauo phys. asserit, ex-
 39.2.8 lum uti artifex se habere, agentia quæ sunt hic, instrumenta esse, sed artifex per cognitionem
 effectus agit, instrumentum nequaquam, cælum autem, cum omnibus effectibus producendis
 cooperetur, qui singulares sunt, omnes igitur per uim sensitiuam cognoscit, & Arist. in lib. de
 bo. for. extant, inquit, nonnulli homines in suis actionibus bene fortunati, in quibus à me-
 liori principio, uti à Deo reguntur, & Dei nomine, cælum intelligit, Empedoclem imitatus,
 ut primo de anima, & 12. meth. & 8. phys. boni igitur fortunati à cælo sunt, ita eos dirigente,
 quare homines felices cælum cognoscit, qui, quoniam singulares sunt, igitur per sensum,
 qui in eo est. eodem etiam libro Deum futura cognoscere concedit, inquit, à Deo autem, per
 se hoc bene uidere, & futurum, & præsens, & quorum ratio, per id uidelicet præterita, sed
 nomini Dei, primam mentem non intelligit: hanc enim, quæ Deus non sunt, intelligere non
 posse, antea monstrauimus, ergo uti conlueuit, orbiculare corpus, quod per animam sensiti-
 uam, & quæ præterita, & quæ præsentia sunt, atque futura apprehendit, quæ cum aperta sint;
 tempus est, ut quo pacto mundo inferiori prospiciat, aperiamus. Quæ res licet ex ostensis ma-
 nifesta sit, breuius tamen, rem exponemus. Natura itaque, quoniam absque cognitione
 operatur, & in fines non promiscuos, & uarios proficiscatur, igitur, non temere, & casu dirigi-
 tur, alioquin non semper, aut frequenter, finem consequeretur, ab aliquo igitur dirigi necesse
 est, cui, eorum, quæ natura sunt, cognitio inest, & ideo recte Them. à quo Arist. accipit,
 18 12. meth. asseruit, esse opus naturæ, esse abiunctæ formæ opus, ab hac enim natura, in suis
 actionibus dirigitur. Hoc ipsum exemplis multis in artibus intueri potest, ad quas finis consi-
 deratio pertinet, eas enim uidemus, ipsi, quæ ad finem referuntur, percipere, & quid agendum
 sit, certis regulis præstitueret, ne à recto deuiant, sic ciuili gubernatio, cui bonum totius recipi-
 pro fine statuitur, quod pace, uel æquiritur, uel seruatur, militari præcipit arti, cui & bellum
 conficiendum, & paranda uictoria, propter pacem. Sic æquestri negotio, eadem ratione mili-
 tarius perferribit industria, quid agendum sit, & in nauali prælio, ut præfecti uictoria compareretur,
 quo pacto stectenda gubernacula, quo remi agitandi, quo multi flexiles, in hostilem classem
 uinci, & harpagones iacienda sunt, Datæ sunt regulæ à Duce, ita in alijs intueri licet. Pari
 etiam pacto, uniuersa, quæ in sublunari mundo sunt, referuntur, ut Dei bonitatem consequan-
 tur, atque in illum, ut in finem supremum, ab aliquo igitur regulas suscipere oportet, quibus
 diuino, & sempiterno esse participant, & quod cuique proprium est, expleant. In quibus quo
 niam mira est diuersitas, dubio procul in unum non redigerentur ordinem, nisi unus esset totius
 41 ordinis optimus gubernator, quo aliorum, alia susciperent actiones, quo alijs alia consulerent,
 quo pugnantia iniretur pax, quo diuersorum coitio, quo demum extra difforsi uarietate, con-
 cordia gigneretur, & unica totius materiæ dissonaret harmonia. Dirigit uero cælum, per ani-
 mam sentientem, quam in se habet, ea, quæ apud nos agentia sunt, quibus, motione, lumine-
 que intermedij, naturales quosdam impetus largitur, qui sunt, huius formæ instrumenta, per
 quos, in suis actionibus agentia hæc diriguntur. Gignit uero huiusmodi impetus, per sua or-
 gana, quæ stellæ sunt, ut monet 2. cæli Auer. asserens, cæli per stellas, itaque per organa agere. Verū
 quoniam receptum, per modum suscipientis recipitur, inde fit, cum recte præparata est subie-
 cta materia, ut recte quoque impetus suscipiantur, & proinde nonnulla agentia sunt, quæ sem-
 per, uel ut frequenter prædefinitum finem consequuntur. Cum uero non recte suscepiuntur se
 habet, neque impetus recte suscipiuntur, & proinde multoties à recto recedant agentia, & id-
 circo si in alicuius speciei indiuiduo, error, & deceptio contingit, ex receptui defectu, natu-
 ram hanc non potentis recte suscipere, prouenit, non sentientis animæ uitio, ipsa enim omni-
 bus eiusdem speciei indiuiduis, impetus largitur, & quemadmodum ipsa, illos, sunt apti susci-
 pere, nanque si subiecta materia recte fuerit affecta, ex proportionem impetus recipit, quorum
 42 ratione bona, uel mala fortuna hominibus accidit, quibusdam enim cuncta uoti succedunt,
 Aliis uero, aut raro, aut nunquam, quod quidem non accidit, quoniam unum magis, quam al-
 terum indiuiduum animæ sit cura, non enim recte rebus ipsa prospiceret, quoniam pro cuiusq;
 conditione, bona, uel mala non destrueret, ut libro de bona. for. docuit Arist. multa enim
 præter rationem, & meritum, etiam impune comitti uidemus, hinc bella à timidissimo, & in
 consilio Imperatore quancumque prospere confici, contra, peritissimum Ducem succumbere,
 & manu imbecilliori, & pauciori prostrati, hinc probos, doctos, integerrimos, agere, pelli,
 trucidare, ignaros, scelestos, nequissimos, diuitijs affluere, iuuari, atque defendi, Hinc in-
 nocentissimum uirum alieni nihil appetentem hastilibus gladiis in frustra secari crudelissimum
 tyrannum latronem, & sicarium humani sanguinis situbundum sicca morte decedere, & proprio
 in cubiculo, in corona filiorum, & amicorum spiritibus exhalare, fit igitur ut æque cuncta indiuidua
 ei uere sint, & æque omnibus impetus largiuntur, qui quoniam in subiecto non eodem modo af-
 fecti suscipiuntur: Inde fit ut non eodem modo per hos homines operentur, fit tamen inter-
 dum

A dum, ut in his recte sint impetus suscepti qui sapientia valent, quamvis uti ratio præcipit, ita uoti res succedit, unde si quis nobis accidir, aliud prosequi quam ratio ostendit ab hoc principio latè, & interrogati cur magis hoc quam aliud prosequamur causam largiri nescimus, & ideo Arist. ait hos à Deo motos, & ductos esse, per hos impetus intermedios eis congenitos. Quare agentia quæ recte hos suscipiunt impetus, recte semper operantur, & res semper uoti succedit. Qui uero non recte, in eis debiliter operantur, & raro recte agunt, sit proinde multos insipientes multa bene dirigere, & operari, ut in arte militari, & multis alijs introiti flect. Quare uti hominibus uis hæc infusa est, ob quam in suis actionibus diriguntur, ita rebus singulis, natura hæc, communicata est, per quam, in proprios fines diriguntur. Quo igitur pacto agentis hæc anima sentiens, in suos fines dirigit, perspicuum est.

Huius anime notionem à rebus contingentiam non tollere. Cap. 31.

Sed duo sunt, quæ huius opinionioni obstat maxime uidentur, quorum alterum, si anima hæc, præterita, præsentia, atque futura cognoscit, cum hæc cognitio certa & non mutationi subiecta sit, contingentia igitur à rebus, & libertas ab homine tollitur: Alterum, si res cognita, perfectio est, eius potentia, quæ cognoscit: igitur substantia hæc, quæ longe, his quæ in mundo nostro sunt, præstantior est, ab horum cognitione impericeretur. Sed primum quod magni momenti est, ita dissoluimus, sed erunt nonnulla, prius accipienda, & primum erit, Horum trium, necessarij, eius quod fieri potest, & eius quod fieri non potest, notio accipienda; de quibus, etsi retro dictum fuit, quædam tamen brevibus repetemus, ut nostro sermoni conferant. Necessarium itaque, licet non simpliciter dicatur, ut 5. meth. docuit Arist. illud tamen, quod simpliciter necessarium est, semper ens est, & in omni tempore ens, uti docuit Aristoteles primo cæli, circa finem, id autem fieri non posse dicitur, quod semper non ens, & non est quædoque ens, quandoque non ens, ex quorum rationibus quid sit, quod fieri potest, patet, quoniam medium est, inter semper ens, & semper non ens, & est quandoque ens, quandoque non ens. Quare quod fieri potest, illud dicitur, quod cum non est, potest esse, & cum est, potest non esse, quibus eorum patet error, qui asserunt, possibile esse, quod potest esse, & non esse, ita quod uti potentiam habet, ut sit, cum non est, habet potentiam, ut nunquam sit, quod fieri non potest, hoc enim dicitur semper non ens, quare quod non est, & potest esse, necessario quandoque erit. ita cum Arist. primo cæli arguit, quando monstrat negationes semper ensis, & semper non ensis uni, & eidem inesse, ergo possibile dicitur, quod cum non est, potest esse, & cum est, potest non esse, & ideo quando non est, si in esse ponatur absurdum nullum sequitur, similiter cum est, quoniam potest non esse, si ponatur in actu absurdum nullum sequitur. Verum id quod fieri potest, quod alio nomine contingens uocatur, trifariam dicitur, quoddam ut in pluribus, & ut frequenter fieri consuevit, quod, ut docuit Aver. secundo physic. dicitur, quod sua natura est aptum, ita sapienti fieri. Rarum aliud contingens dicitur, quod sua natura, raro est aptum fieri, aliud contingens ex æquo uocatur, quod sua natura dicitur, quia quæ non magis ipsam, quam oppositum inueniri potest, uti sedere se habet, sui ex propria natura competit, ut non magis ipsam, quam suum oppositum sit aptum ex æquo esse, ut tamen alterum eorum ad esse prodeat, causa ugens consuevit, quæ magis pro uno, quam pro altero facit, & pro inde ipsam magis, quam oppositum euenit, ut docuit Aver. secundo & octauo de physica auditu. Sed contingentia hæc, altera in naturæ actionibus inuenitur, altera in actionibus humanis. Contingens autem, quod in naturæ actionibus inuenitur, necessario ad actum deducitur, sed hæc necessitas, ex suppositione est. Hoc enim contingens non est, nisi generabile, & corruptibile. Verum illud generale dicitur, quod potentiam habet, ut ad esse prodeat, sed hæc potentia bipartita est, altera, quæ actu, & formæ opponitur, quæ actu adueniente delectur, quæ potentia propinqua uocari consuevit, altera est potentia, quæ non opponitur actu, sed ad actum refertur, ut ad suum complementum, quæ forma adueniente non tollitur, sed peruenit, & dicitur susceptiva potentia, quæ natura materiæ, est quæ una numero est, omnibus, uti materia, merito huius potentia, res generabilis non dicitur, quoniam ob hanc potentiam, neque generatio, neque corruptio, rei competit; Quandoquidem potentia hæc, non magis hanc, quam oppositam formam, est apta recipere, non enim, sub una magis, quam sub alia forma esse potest, & ideo Aver. primo cæli inquit, quoddam contingit aliquid præfuisse, in materia, tempore infinito, propterea quod, materia ex se tempore ante infinito erat apta pro maiorem quam minorem habere, recipere. Altera potentia, quæ respectus dicitur, ab agente, in materia producta est, agens enim materiam prius præparat, præparamenta quædam in ea producens, ex quibus in materia, potentia resultat, quæ hanc potius, quam illam formam suscipere sit apta: interdum tamen accidit quod agens hanc potentiam in materia producere non possit & ideo sub eodem in speculo generat,

nerat, sed defectus naturæ accidit, sed defectus naturæ contingit, aut agentis debilitate, aut materię uitio provenit, quare, quoniam agens potentiam hanc in materia non producit, consimile in specie non producit, quia cum materię defectus sunt, non proinde sunt, quoniam aliquod erat generabile quod non generatur, quoniam illud, quod simile agenti generabile non dicitur, cum eius in materia non sit potentia, sed monstri potentia, ideo naturæ peccatum produciatur. Nulla igitur potentia frustratur, non materię, quoniam ea, quæ eius natura est, cuiusque formæ capax est, neque propinqua, quoniam hæc, formam monstri respicit, quæ ad actum deducitur, neque agentis, cum sua natura sit interdum, aptum monstrum: producere quod igitur generabile est, necessarium generatur, & effectus casu dicitur fieri, quoniam fit effectus, raro ab agente intentus. Quare ex his patet, quod omne generabile, quatenus generabile, necessario generatur, quoniam generabile dicitur, merito secundæ potentię, quæ cum in materia est, fieri non potest, ut ad actum non prodeat, ratione enim alterius potentię rei, neque generari neque corrumpi repugnat, ob illam igitur potentiam gigni res non dicitur. Ex his patet, quod cognitio quam vis hæc sensitiva cælo insita, de rebus, quæ à natura sunt, habet, contingentiam non tollit, novit enim, quod res generandæ sunt, quæ necessario quandoque generantur, & cum genitæ sunt, novit, quod corrumpendæ sunt corrumpentur quandoque, non enim, cognitio hæc tollit, quin res non generentur, atque intereant. Quare contingentiam à rebus non evertit neque casum, novit enim, naturam in materia, non posse potentiam producere, ob quam, omnino consimile in specie, producat, & ideo novit peccatum naturæ, ex suppositione necessario esse faciendum, Quare res, quæ produciatur, contingens raro dicitur, quoniam raro, est apta fieri. Altera contingencia, in actionibus humanis invenitur, in quibus, libertas nostra contingit, & ideo quomodo hæc, cum cognitione immutabili huius formæ, stare possit, aperietur. Sed antequam, quo pacto in nobis libertas sit, palam faciamus, prius de contingenti ad utrumque, sermonem faciemus. Contingens enim hoc (ut ante monuimus) dicitur, quod ex se, neque esse, neque non esse ipsum potius, quàm oppositum, sibi vendicat, sed merito agentis esse, aut non esse capit. Ipsum, aut oppositum, nam, ut docuit Auer. causa quare ad actum hoc, potius, quàm oppositum prodijt, est, quoniam agens concurret, in quo magis pro ipso, quàm pro opposito facit, siquis enim sedet, & non currit, causa est; quoniam agens concurret, quod magis lésioni, quam cursui confert, cursui autem, & fésio, ad utrumque contingens dicitur, cum hæc, ex se esse, aut non esse, magis nrum, quàm alterius non definit, quandoquidem esse, merito agentis adipsiscuntur, cuius merito, sit ut plurimum contingens, & ideo asseruere complures, hanc contingentiam in materia tantum inveniri, cum ipsa fuis natura, non magis alteram formarum, quàm oppositam definit, & ideo Arist. potentiam eius, contradictionis potentiam vocat. ex his perspicuum sit, quod licet e contingencia hæc, anima sensitiva apprehendat, non proinde eorum natura evertitur, quoniam, adhuc illam obtinent naturam, ut ad esse, vel non esse beneficio agentis prodeant. Bene autem novit, in hac hora potius Socratem cursui iri, quoniam causam novit, quæ magis cursui fauet, quàm oppositio cursui, tamen sub his, quæ contingencia, ex æquo dicuntur comprehenditur, quorum productio ex suppositione necessaria est, nam, cum causa præsens est, fieri nequit, quod ad actum non prodeat, res tamen, quæ sit, contingens est. Et de libertate quædam dicamus, de ea enim, abunde differemus libro secundo de provid. omnes fere hanc in voluntate collocant, atque eam contingentiam libertate liberam esse contendunt: Ita quod in opposita obiecta & in oppositas functiones possit. Arist. tamē opinatur voluntatem ad unum esse definitam, puta ad bonum, quod finis rationem habet, duos enim rationem insequentes appetitus, statuit, quorum alter, voluntas vocatur, quod boni, quod finis, rationem habet, est desiderium: si igitur in malum, ea ratione qua malum, pergeret, non recte igitur ab Arist. dicitur, tantum in bonum ferri, siquidem subdit, hoc bonum, alterum simpliciter, & vere bonum, alterum apparens bonum, quod malum est, appetitur tamen sub boni ratione, & proinde ipsa non est, nisi inclinatio quædam ad id, quod bonum iudicavit intellectus, alter appetitus electio vocatur, hæc desiderium est mediū, ad finem quod intellectus ad finis consequtionem, confert iudicavit. Ratio enim prius finem statuit, ad quem voluntas fertur. Deinde de medijs consulat, & cum illud invenit, atque proprium esse iudicavit, consequitur mox appetitus, qui electio vocatur. Electio igitur est, ad unum definita, igitur in nullo appetituum, qui rationem consequitur, libertas contingencie, secundum Arist. posita est, & proinde licet libertas in nobis sit, secundum Arist. in voluntate nō est, sed alibi sita est, sunt enim in nobis, duæ libertates contingencie, quarum altera est in intellectu, actio seu factio, altera est, quæ homini competit merito utriusque potentię iudicatio, quæ in nobis sunt, ut merito sensus, & intellectus, Prima namque, quæ ab intellectu proficiscitur ita se habet, nam factio intellectus cum operari cepit, aut agit actione quæ est ratio, quo pacto oppositorum, per se causa esse potest, nam hoc agens consulendo agit, sed consilio

- A** ratio tertio moralium, non est de fine, nemo enim de fine consilium capit, sed de medijs ad finem, atque de his, quæ sunt in nostra potestate, quæ contingentia sunt, quæ aliter se habere possunt, ergo cum de medio, quo finis est, adipiscendus, consulit, quoniam medium contingens est, per eum finis consequi potest, & non consequi potest, quare habet rationem pro utraque parte. Igitur in eo libertas est contingentie, quatenus pro utraque parte, rationari potest, atque per se oppositorum est, sed si spectetur intellectus, ut cum agit, actione, quin non sit ratio, ut quando ab electione determinatur, quomodo neque oppositorum est, neque liber, cum unus sit per se, alterius ex accidenti, cum de medijs ad finem consultatio facta est, ex illis ratio, quod potentius est, pro fine assequendo, iudicat esse eligendum, & illud electioni offeritur. Quare tunc ratio terminatur ad alterum oppositorum tantum, quando per medium illud finem consequitur, per se illius erit, sed si ex medio electio finis intentus, non contingat, illius erit ex accideo, quæ res ex Arist. habetur oono meth. quando ait, potentiam rationalem esse unius per se, alterius per accidens. ubi Auer. ait, quod cum agens per intellectum, actione operatur, quæ est ratio, per se, oppositum est, sed quando ita oon operatur, sed actione, quæ est factio, atque rei productio, nnius est per se, alterius ex accidenti; quomodo ratio, electione terminatur. Verum de re hac octavo physicorum discernimus. Est altera contingentie libertas in homine, sæpe enim sæpius, aliquid bonum esse iudicamus, & quod profectum, amplectendumque sit, quod tamen bonum est, non profectum, hanc libertatem nonnulli à voluntate prodire asseruere, uerum uti antea ostendimus, hæc non est Arist. opinio, & ideo iuxta Arist. dicendum est, hanc libertatem, ex duplici principio, quod in oobis est, proficisci, puta per sensum, & intellectum. Hæc enim principia, interdum pugnant, uti Arist. in mor. docuit, ex hac pugna, libertas hæc oritur, quare homo de contrarijs actibus, non per eandem potentiam iudicat, sed per diuersam; per intellectum enim iudicat, esse studiosam uitam eligendam, ad quam fertur electio, sed sensus, à corporis uoluptatibus deceptus, in contrarium tendit, quare patet, quod uoluntas ad illud semper inclinatur, quod intellectus oon nisi bonum esse iudicauit, immo oon potest oisi bonum uelle, quoniam appetit finem, qui uel est simpliciter bonus, uel apparetur bonus, ut philosophus tertio, mor. docet. Quare eiusdem hominis uoluntas, malum, ea ratione, qua malum non appetere potest. Cum hac itaque libertate, animæ huius, cognitio stare potest, nam licet Socratem cognouerit homicidium in hac hora committere, causa est quoniam potius sensum, quam rationem profectui nouit, & proinde lute sunt homines pouendi, neque leges superuacaneæ, cum nostrarum actionum hæc anima causa non sit. Sed quæpiam dubitare posset, cognitio hæc non est à rebus causata, igitur rerum causa est, homo igitur suarum actionum dominus non est. sed soluius hoc, licet enim hæc caduca, sensitiua anima cognoscat, sua tamen cognitio rerum causa non est, nisi uniuersalis, quemadmodum animæ diuinæ, quod icoesse constituit, causa est, ita, & sua anima. Quare & sua cognitio, quæ animæ substantia est, cooperatur enim, æque omnibus his, quæ produciuntur, præter causam tamen uniuersalem, causa proxima necessaria est, quæ secundum propriam naturam operatur, & suæ actionis causa est, est tamen quoquomodo causa propria, non actionum, & eorum, quæ ab agente caduco produciuntur. Sed regnæ, est enim causa, ob quam agentia diriguotur, ne hæc, uel illac temere ferantur, ut equi alensor, equi cursus quoquomodo causa est, non quoniam ipse cursum producat, cum ab equo proueniat, sed dirigat tantum equum, ut finem præoptatum consequi possit: ita hæc anima, non eorum, quæ ab agente produciuntur causa produciens est, sed ideo eorum actionibus, agentia dirigit, ne temere illac, uel illac labantur, facit igitur sensibilis anima, ut quod suum est, unumquodque agens, recte consequatur, ergo cognouit hæc, non absolute, sed dirigendo, quare ita est causa. Ex his illud inferre licet, quod futura contingentia, quamuis respectu nostri definitam ueritatem non habeant, ad hanc relata formam, certam ueritatem habent, cognoscit enim agentem causam, esse ita operandam, non tamen contingentiam tollitur natura, nri antea docuimus, semper enim res, quæ futura est, contingens dicitur. Sed de re hac abunde primo libro de prouid. discernimus. Est etiam ex his manifestum, mentis diuioz prouidentiam eique, quæ ab hac anima fluit, præstare, ab illa enim entibus bonitas impartitur, non autem ab anima sensitiua, cum hæc quodammodo sit mentis instrumentum, celeste enim corpus constituit, quod mox intelligentia mouet, ut motu bonitatem communicet, cuius ipsa anima, causa agens non est, nisi quatenus celum, ut sit motus subiectum constituit, & sua prouidentia, agentium singularium dirigit actiones, ut bonitatem à mente diffusam, consequi possint. sed dubium est, quoniam animæ sensitiuæ prouidentie, cum cognitione est, ea autem mentis, sine cognitione. Sed ad hoc dicimus, quod non proinde præstantior est, quandoquidem cognitio hæc, non præstantiam sed imperfectionem in hac anima arguit, quoniam à sua perfectione recedit, cum naturas caducas cognoscit, fuit tamen necesse, ut uniuersi orto seruetur, & ideo à mente denegatur cognitio hæc, & Arist.

& Arist. docuit melius esse, quædam non cognoscere, quàm cognoscere, sed quo pacto fieri, E potest, hæc apprehendat, si infinita sunt, si nanque ea, quæ facta fuerunt, sunt, & fiunt, spectemus, nulli dubium, si secundum sit æternus, quod infinita erunt, infinitum igitur apprehendit, quod sua natura ignotum est, ut Arist. docuit. sed a quibusdam soluitur, infinitum enim duplex est, alterum actû, quod si daretur, cognosci nun posset; alterum potentia infinitum, quod cognosci potest, indiuidua autem potentia sunt infinita, sed solutio dubium non soluit, licet enim actû uunc indiuidua non existant, & ita potentia infinita dicantur, tamen quoniam anima hæc, quæ fuerit, sunt & fiunt, actû cognoscit, Infinita igitur percipit, & proinde est opus, ut aliter dubio faciamus satia, atque primum, quo pacto à nobis infinitum cognoscatur. deinde quomodo ab anima hac, aperiemus. & quo ad primum atinet, accipiendum est, rem aliquam bipartitam apprehendit posse, Altero modo cognitione intuitiua, ut quando cognoscitur cum existit, & præsens est, Altero modo abstractiue, ut cum res nou in se uidetur, sed in sua simili, & exemplari, uti quis uidens Cæsaris imaginem Cæsarem cognoscit. Infinitum itaque prima cognitione apprehendi non potest, hæc enim cognitio ad rem, quæ præsens est, fertur, quare cum infinitum nou sit, hæc cognitio à nobis apprehendi non potest, sed infinitum apprehensione finiti, secunda cognitione apprehendi, uti si quis pigmeum numquam nouerit, uno solo apprehenso, infinita statim eiusdem speciei cognoscit, uerum pigmei illi infiniti, actû non sunt, ideo prima cognitio non cognoscitur, sed secunda notione, ut in suo simili, pariter in cognitiue complexa, dato, quod quis hominem non nouerit ridere, statim nouit infinitos ridere, cum hunc hominem ridere percepit, anima itaque sensitiua, infinitum apprehendit, uerum bisariam hoc contingere potest, aut successiue, unum, potètia aliud cognoscendo, quo pacto ignotum est, ut Arist. ducet, quoniam pertransiri non potest, altero modo simul, atque uno simplici intuitu, quo pacto apprehendit, hæc enim anima si noscens, notione simplici, singularia uniuersa, quæ fuerunt, sunt, & erunt apprehendit.

Ex Auer. rationes sumpta, diluuntur. Cap. 32.

C Aterum, ut Auer. rationes evertantur, intelligere oportet, cæleste animal, si secundum sui naturam spectetur, ut puta quo ad prædicata, quæ ad ipsius substantiam spectant, intelligentiam minime claudere, nempe, ut retro docuimus, propter intelligentiam, cælum non est cælum, sed ob animam sentientem, mens igitur humana, nulla ad intelligentiam habita ratione, ipsum comprehendere potest, sed anima sentiente seclusa, minime, etenim nulla res quæ ex materia, formaque constata est, sine sursum percipi potest, quare si cælum, quo ad ciua naturam spectetur, quoniam anima sentiens, & non intelligentia, ipsius substantia est, patet, sine intelligentia percipi posse. Verum ita se ipsum mobile non dicitur, siquidem Arist. 8. physic. docet, solum secundum lationem, corpus se ipsum mouere, Atqui cælum, intelligentia seclusa, non circumferitur, igitur ita si spectetur, se ipsum mobile non dicitur. Potest deinceps orbiculare corpus spectari, ut diuinitatis particeps efficitur, etenim cælestes mentes, earum bonitatem, retro communicare non posse, nisi per lationem, docuimus, quæ, quoniam subiecto indiget, idcirco cælum constitutum est, quo intercedente, sublanaribus bonitas imperiatur, quo pacto ex intelligentia, & cælo, unum secundum operationem efficitur, ueluti ex nau, & nauita, quo pacto, cælum se ipsum mobile est, quoniam per principium, quod in eo est ut puta per intelligentiam, circumferitur. Etenim orbicularis motio, et si animæ sit, non cuiusque animæ tamen, sed intelligentis solum, opus est, quemadmodum secundo de substantia orbis Auer. declarat. Quare, ut diuinitatis cælum particeps sit, se ipsum mouens dicitur. Sed multa sunt, quæ in dubium sententiam uostram uertere uidentur, & primum est, si cælum ita secundum se mobile dicitur, pariter ex nau, & nauita constatum, se ipsum mobile efficitur, etenim nauis, ut suas exercet actiones, nauitam continet. Rursus, cum corpus ab altero mouetur, corpus se ipsum mobile nuncupari posset. Demum, Arist. inquit illud se ipsum mobile nuncupati, quod duas in se continet partes, quarum altera est per se mouens, altera per se mota, Atqui intelligentia cæli pars non est, ergo si ita spectetur cælum, se ipsum mobile nuncupari nequit. Sed hæc euertere possunt, Non semel enim à nobis explicatum est, cælestem compositionem, ad ea, quæ in sublanaribus reperitur alterius rationis existere. Quare neque cælum eadem ratione, se ipsum mouens dicitur, uti animalia, quæ apud nos sunt, Hæc enim, secundum se mobilia ideo dicuntur, quoniam cum mouens in eo, anima sit, quæ materiam constituit & ab eadem constituitur, idcirco in duas partes partiuntur, quarum altera est, per se mota, ut corpus organicum, Altera est, quæ per se mouens est, Anima uero, quæ cælo orbicularem motionem largitur, cum nullo pacto materiam constituat, uel ab ea constituitur, cælestis corporis pars non erit, quare eadem ratione secundum se mobile nuncupari nequit, nerum quia ut diuinitatis

- A uinitatis diffusum est, mentem claudit quæ ei lationem largitur, dicitur quodammodo ipsius pars, non tamen uere pars, sed æquiuoce, quod Auer. primo de substantia orbis monuit, quando inquit, cælum mouere, per principium, quod ab eo separatum est, quare absurdum non est, cælum ita secundum se mobile nuncupari. Neque sequitur nauim, quia suas actiones sine nauita non explet, secundum se mobile esse, nauis enim, artificiosa res est, quæ nullum motionis, naturalem impetum in se retinet, uti secundo phys. his uerbis Arist. definiuit, Lectus autem, & indumentum, & si quod huiusmodi aliud genus est, secundum quod quidem, sortitum est prædicatione in unamquamque, & quatenus est ab arte, ne unum quidem habet impetum mutationis innatum. At cælestia innatum impetum, ut circunferantur, habent, par ergo iudicium non est. Rursus intelligentia cælum in gyrum mouere, ueluti quæque naturalis forma suum corpus, innata est, quemadmodum primo cæli Auer. docet, uti enim elementorum formæ, sursum & deorsum, hæc ipsa corpora mouere innata sunt, sic cælestes mentes, orbicularia corpora circumferre, impetum innatum habent. Quare cum respectu mouentis, tum respectu moti, in cælesti corpore innatus impetus est, qui ad id quod se ipsum mouet, necessarius est. Ad hæc corpus, cum alterum mouet corpus illud secundum naturam mouere non potest, ut Themist.
- B octauo phys. monet, quod eodem libro Arist. docuit, asserens corpus, cum corpus mouet, illud ante pulsione, aut tractione, aut utroque modo mouere, atque huiusmodi motiones, neque simplices neque naturales sunt, igitur par iudicium de intelligentia cælum mouente, & corporo, cum corpus mouet, non existit. Ex his itaque constat, quod etsi se ipsum cælum non moueat, ueluti animalia, quæ apud nos sunt, nil tamen impedit, quin secundum se mobile dicatur. Quo uero ad aliam pertinet obiectionem, asserimus cælum sine sua motione consistere non posse, non tamen inferendum est, intelligentiam ipsi, simplex esse largiri. Circulatio enim, eius est affectio, & ideo sine motione existere nequit, etsi sine ea comprehendi possit. Ex quamuis motionis in se effectricem causam non retineat, à sua tamen forma, innatum impetum, ad eam suscipiendam habet, ob quam causam cæli proprietas dici potest, ueluti complures ex peripateticis asserunt, latione sursum, & deorsum elementorum, esse eorum affectus, quamuis à proprijs formis ut ab agente, produci, non asserunt, Verum quoniam innatum, ad has suscipiendas lationes, à proprijs formis impetum habent, eorum dicuntur affectus. Hoc idem de cælo asserimus nos commodè possumus. Et quamuis cælum in esse, intelligentia non constituat, negandum non est, diuini animalis trifariam causam esse. Est enim agens, quia in orbiculari corpore, lationem in gyrum producit, & Arist. secundo de anima monet, quando anima suo corpore actionem uitalem largitur, inquit, uiuentis corporis effectricem causam nuncupari. Est etiam eius finis æternam orbicularem corpus ob intelligentiam est, ut eo uidelicet utatur, ad propriam bonitatem communicandam, quæ absque motu communicari nequit, ita enim eodem secundo uolumine, philosophus ostendit, animæ esse uiuentis corporis finem, quia uiuens corpus est, ut ipso, anima, pro uitæ actionibus capiendis utatur. Est rursus forma, non quæ cælum in specie constituat, sed alia ratione, quoniam obiectum intellectum à cælo est, retro enim monuimus, cælum per uim sentientem, cælestes mentes percipere posse. Atqui obiectum intellectum (ut ipsemet Auer. quarto libro para. meth. inquit) intelligentis potestatis forma & perfectio est. Quare intelligentia, cælestis corporis forma, ita dicitur. Rursus forma dici potest, quoniam cælum in esse nobili constituit, nempe ob intelligentiam diuinitatis diffusum, sempiternum animal efficitur, quare quoquomodo ei forma, & perfectio erit. Vera tamen forma non est, quia uere formæ ratio est, ut sit, quod quid erat esse rei, atque eius natura & substantia. Sed secundum quandam similitudinem forma nuncupatur, ueluti enim, quæ re uera formæ sunt, perfectiones dicuntur, ita intelligentia, quia cælestis corporis perfectio est.
- D Est enim res intellecta, & esse nobile ipsi tribuit, Verum à ratione uere formæ deficit, quia perfectio cælum simpliciter in esse constituens non est. Ex his itaque claret, quo pacto tripliciter cælestis corporis forma, intelligentia dicatur.

Cælestium accidentium animam, agentem causam quoquomodo existere.

Cap. 33.

Hic sic de cæli materia, formæque explicatis quæ de ipsius accidentibus docenda erunt. Cælesti itaque subiecto, tres dimensiones insunt, non ita, quod formam præcedant, etenim, forma, dimensio natura prior existit, magnitudo enim hæc terminata est, quæ non nisi propter formam finitur. Quare forma posterior erit, dimensio enim, quæ in cælo est, solum terminata est, quod quidem, cum ob subiecti naturam prouenit, quem ueluti ad unam formam subiectum definit, & qua, nunquam spoliatur, sed ei semper adhæret, ita certam, definitamque magnitudinem, ut sibi definit, causa est, quæ nunquam variatur, sed eadem numero semper manet. Tum etiam, ob formam, idem prouenit, quæ suo subiecto complementum

- tem largiens, magnitudinem definit, quemadmodum enim definitio actiois, unaquæque forma
- 62 existit, ita magnitudinem sibi definit, per quam suam actionem explet, ueluti Auer. 8. physic. monet. Io celestis itaque corpore, magnitudines terminatæ solum sunt, atque forma posterior, In sublunariis uero rebus, quoniam materia potestate est, ut uarias diuersasque formas simul, & successiue suscipiat, ergo ad definitum magnitudinis terminum non est destinata, idcirco ante formarum aduentum, magnitudinem habere oportet, quæ certo termino uacat, quia sola forma in rebus finitatis causa est, quod aperte Auer. docuit primo de substantia orbis, iouens, idcirco sublunarium materiam, simul, & successiue uarias suscipere formas, quoniam in ea tres dimensionis sunt ante formarum aduentum, ergo si aliqua materia est, quæ unicam numero formam sibi definit, & alias, neque potentia, oequæ actu suscipere potest, formam in materia magnitudinem non anteibit, sed ea posterior erit, & hæc forma, subiecti diuisione non partitur, quare iodiuiduæ erunt, per se, & ex accidenti, contrario carentes, perpetuæ, & actiois infinitæ. Neque tamen opinandum est celestis anima, dimensionem tempore posteriorem existere, quia sempiterna, temporis prioritatem non recipiunt, sed solum in eis secundum naturam prius est, ueluti Auer. secundo de substantia orbis, nec non & secundo uolumine de celo, non semel docuit. Consimiliter, oequæ cæli anima, dimensionem prior dicitur, quia io priori aliquo affirmandum sit, celestem animam existere, orbiculari magnitudine non permanente, Nempe cum utraque, & forma, & magnitudo perpetuæ sint, hoc de ipsis affirmari oequit, sed forma prior dicitur, quoniam magnitudinis causa est, à qua nullo modo pendet, magnitudo uero, ab hac anima pendet, & idcirco forma, natura prior existit; etenim causa, quatenus causa, natura prior est, eo cuius est causa, ut primo Post. Arist. tenet. Quæ in sublunariis existit magnitudo, etsi quatenus à forma terminum suscipit, ab ea pendet, est formæ, quoquomodo causa, quoniam per eam, diuisionem habet, & in materia suscipitur, nisi enim magnitudine materia præaffecta foret formam suscipere non posset, atque hæc, ab Auer. clara in libro de substantia orbis, facta fuor. Sed illud inquisitione dignum est, si magnitudinis celestis, anima causa est, quo pacto causa est nonnulli, celestem animam, magnitudinis, & omnium accidentium quæ celo insunt, effectricem causam esse, opinari fuere. quod per Auer. confirmat qui secundo de substantia, orbis, inquit celestium animas celestibus in eorum substantia, cum dant permanentiam eternam, rationis, atque cæterorum accidentium causam existere. Atqui perspicuum est neque materiam uel formam, aut si omne esse, etant igitur causæ agentes. Arist. etiam secundo de anima, inquit, quod anima, quia uiuentis corporis forma est, est etiam eius causa agentis, quatenus accidentium, quæ ipsi insunt causa est, atqui cæli anima, eius forma est, quare sempiterni corporis agentis erit, quæ omnia accidentia, quæ ei insunt, producit. Et primo de anima & quarto physic. inquit, quod quid est rei, omnium eorum, quæ per se rei insunt, agentem causam esse, quare cum cæli anima, ad ipsius naturam pertineat, erit agentis causa omnium accidentium, quæ ei insunt. Demum secundo de substantia orbis, ita Auer. ratiocinatur, quod causa est omnium accidentium, sine quibus res esse nequit, est illius agentis, Atqui diuini animalis anima, omnium accidentium, quæ celo insunt, sine quibus orbiculare corpus existere nequit, causa est ergo illius agentis erit &, non nisi, quatenus io eo accideotia producit. Sed horum sententia uana est etenim in æternis, uerum agentis concedendum non est, quemadmodum postea in disputationis progressu patebit, nam si æterna agentem causam habent, eorum dicitur agentis, quatenus illis est forma & finis, & ea conseruat, ueluti Auer. quarto cæli docuit. Quare celestis anima magnitudinis, cæterorumque accidentium uerum agentis esse nequit. Alij uero, accidentium solum si omne celestem animam causam esse, asseruere, Nempe materia esse oequit, quia forma, & materia, in idem non concurrunt, neque forma & agentis ueluti euidentissime constat. ergo eorum tantum finis erit, hæc enim, cum celeste animal insequantur, quod suæ animæ gratia est ergo accidentia quoque, animæ gratia erunt. sed neque hi recte sentiunt, neque eorum opinio diminuta est, non enim solum finis illorum est, sed etiam quoquomodo agentis, nempe quod quid est rei, eorum omnium, quæ per se rei insunt, causa agentis est, cæli uero anima, ad eius substantiam pertinet, ergo eorum, quæ ei, per se insunt, agentis causa erit. Nos itaque asserimus, celestem formam, magnitudinis, & eorum, quæ per se insunt orbiculari corpori, prout cælum est, quoquomodo agentem esse. In æternis enim, agentis eadem ratione, ueluti in sublunariis non est, sed, ut recte inquit Themist. secundum similitudinem, quare agentis causa accidentium dicitur, quatenus anima, cælum semper in esse constituens, accidentia quoque conseruat, quare agentis nuncupatur, quatenus ea conseruat. Quare in sempiternis corporibus, quod ad eorum substantiam pertinet agentis dicitur omnium eorum, quæ eis insunt, quatenus ea conseruat. Neque Auer. ratio, nostram sententiam deturbat, quando inquit. causam omnium eorum, quæ rei insunt, esse ipsius rei agentem causam, Nempe agentis nuncupatur, uel, quatenus cum forma coincidit, forma enim, quoquomodo agentis nuncupari consueuit, etenim causa, quæ rei per se

- A** accidentia largitur, est rei forma, quare eius quoquomodo agens, ut ipsemet Aueroces secundo libro para. meth. testatur, uel dicitur agens, quoniam accidentia in subiecto conseruat, quare agens conseruans appellatur ut Auer. 4. cæli scribit, Hæc uero, quæ de cælestibus accidentibus à nobis nunc explicata sunt, de his intelligenda esse monuimus, quæ in se, nullam suscipiunt nouitatem, sed secundum numerum, eodem modo semper manent, nam accidentia, quæ aliquis nouitatis expertia non sunt, ueram effectricem causam retinere possunt, ueluti ex dispositionis progressu patebit.

SECUNDA DISPUTATIONIS PARS,

De prima causa effectrice. Prefatio.

- L**ocus, ad quem peruenit, est, nos admonere uidetur, ut eam aggrediamur difficultatem quæ diu philosophantium animos torfit, Num sempiterna, à primo omnium opifice, tanquam ab agente pendeant. Sunt uero sempiterna, alia, secundum numerum perpetua, **B** quemadmodum cælestia, eorum mentes, & orbicularis latitudo, Alia, uero, secundum speciem æterna sunt, ueluti sublinearis mundus, & quæ ab ipso continentur. Hæc enim secundum numerum, cōtinuo uariantur, quibus specie cadē, semper permanet. De omnibus itaq; sempiternis, quantum uidem in nobis erit, quæstionem absolvere conabimur. In primis uero, lectores admonitos quidem, nobis propositum esse, in hoc loco, ea tantum dicere, quæ Arist. consentiant; etsi falsæ etiam diceremus; satis enim futurum nobis est in præsentia, si eas conclusiones posuerimus, quæ ex fundamentis ipsius necessario sequantur, uel eis certe non repugnent, salua tamen semper, & incolumi ueritate Christiana, pro qua tuenda, ac defendenda, e rimus semper parati, non solum Peripateticam doctrinam, ut facimus, negligere, uerum uitam ipsam (si res ita ferret) libentissime profundere. Sie igitur nunc agere nos oportet, quoniam tota disputatio nobis instituta est, cum his hominibus, qui profitentur se loqui, ex eis fundamentis, quæ oriuntur ex sensu, quæ sæpenumero à ueritate abhorrent. Aliter enim disceptatio nostra, inanitas, & ridicula esset futura, siquidem, cum his, qui non sunt geometre, non est de geometria disputandum. Quare ita explicatam dubitationem aggredi non dubitabimus, & primum aliorum sententias referemus.

C*Prima opinio.**Cap. 1.*

- S**empiterna, quæ secundum numerum perpetua sunt, alia accidentia sunt, ueluti uniuersa, quæ cælo insunt, alia uero substantiæ sunt, quæ bipartitæ existunt, nempe sunt quædam substantiæ, quæ corporis expertes sunt, ueluti cælorum animæ, & mentes, Aliæ uero corpora sunt, uti cælestia. Nonnulli itaque aiunt, substantias, quæ corpora sunt, ueluti diuina animalia, consimiliter, & eorum accidentia, effectricem causam retinere. At simplices substantiæ, ueluti cælorum mentes, hac causa prorsus uacant; Et hoc secundum, per Arist. secundo meth. confirmant; qui, hæc habet uerba, Quapropter semper existentium principia, esse uerissima necesse est, non enim quandoque sunt uera, nec illis est causa aliquid, ut sint, sed illa alijs. Quibus uerbis expresse patet, de intelligentijs loqui, quas, effectrice causa uacare, testatur, inquit enim, non est illis, aliquid causa, ut sint, sed illa alijs. Quare unumquodque sicut se habet, ut sit, ita ad ueritatem, & Auer. inquit, & inquit, per hoc, dispositionem principiorum corporum cælestium, principia autem corporum cælestium, sunt motores cælestes, ut intelligentiæ. & quinto meth. horum altera causa essendi necessaria, horum autem nulla, & per ea necessaria, quæ causa uacant, intelligentias intelligit, Quæ uero causam retinent, cælestia sunt, Vnde ibi Auer. inquit, entia sunt necessaria in re ueritate, sicut sunt illa, quæ sunt necessaria per se sine causa, sed necessaria per se sine causa, sunt intelligentiæ. Si igitur inquit, fuerint res simplices, & æternæ, & immobiles, nulla est eis uiolentia, neque extra naturam, uult dicere, si fuerint entia simplicia, & immobilia, & æterna, ut declaratum est, nullum eorum acquirere esse necessarium ab aliquo alio ab illis. Et 12. meth. in intelligentijs inquit, non est prouentus, & consequutio, neque causa, & causatum. Alterum, ut puta primum, cælestia uidelicet, causam effectricem habere, per Auer. ostendunt, qui secundo de substantia orbis inquit, cælestia effectricem causam retinere. Et debes scire, quod corpus cæleste, non indiget uirtute, in loco, tantum semper mouente, sed etiam uirtute largiente in se, & in sui substantia, permanentiam æternam. Hoc uero, quod permanentiam æternam largitur, agens est, nam ibi subdit, uidemus cæelum habere uirtutem non tantum mouentem omnia, sed agentem, & conseruantem, sicut est dispositio, in corpore hominis, & in corpore factio propter finem, quod ita ostendit, quoniam hinc

significat agens, significatione necessaria, sicut motus, mouens, sibi etiam, inquit agens quod-
dam est prius actio tempore, & est omnis, quod in sublanarium sphaera est, Quoddam uero non est
prius tempore, sed natura actio, & actum est orbis, & agens, eius motor existit. ibi quoque
subdit, Cum ignorauerunt quidam, hoc esse de opinione Aristotelis dixerunt, ipsum non dis-
cere causam agentem totam, sed causam mouentem totum, & illud fuit ualde absurdum. Con-
stat, itaque causam agentem caelestia habere; sed nunc declarandum succedit, quo pacto caele-
stia agentem causam habeant. Quod isti ita esponunt, Primus enim; omnium opifex, Deus,
causa effectrix adaequata, primi nobilis, primaeque motionis duntaxat est, Cetera uero intel-
ligentia, etiam earum quaeque, proprii orbis, atque motus causa effectrix sit; sed solae causa non
sunt, sed Deus quoque. Verum Deus praecipua causa est, respectu productionis caelestium, at-
que uniuersalis, Etenim Deus, cum unaquaque inferiori intelligentia semper concurret, est
enim prima causa, quare etiam ipse sine alijs agere possit. Cetera uero, sine Deo nequaquam.
Neque tamen opinandum est, Deum, quidquam orbium mentibus, elargiri, propter quod
suos orbis, inferiores intellectus producant. Nam huiusmodi mentes, actus sunt sine poten-
tia, ueluti 12. huius constat, ergo aliquid, ab alio suscipere nequeunt, Omnis enim receptio
30 a potentia ortu trahit, ut primo de substantia orbis Auer. docet inquit, quod enim est actus, se-
cundum quod est actus, non recipit, sed secundum quod potentia est. Modus uero, quo semper
terna corpora producuntur, ita se habet, bonum sui ipsius diffusum est, Quare quod magis
bonum est, magis se diffundit, atque perfectissimus diffundendi modus, per intellectum est,
idcirco Deus se ipsum apprehendens, tanquam summum bonum, & se diligendo, primum or-
bem in ultima sua perfectione, ut sub motu producit, ita quod, ad sui cognitionem, & dile-
ctionem, & non orbis, & motus, haec Deus effingit, Nam extra se nihil percipit Deus. Quare
huiusmodi effectus per quandam resultationem consequitur. Idem iudicium de proxima men-
te est, Haec enim scipiam, & Deum intelligendo; orbem suae uirtutis proportionatum, produ-
cunt, 12. meth. ubi inquit, quod non est impossibile, ut illud, quod est in se, intelligens,
44 & intellectum, sit causa plurium mentium, secundum quod ex eo intelliguntur multi modum
de inquit, quod illud, quod intelligit motor corporis caelestis de primo motore, & est causa in
anima caeli, est aliud, ab eo, quod intelligit, ex eo motor Saturni. Ex quibus patet, primum
opificem, caeli animam, tanquam effectum proprium producere, idemque iudicium de ceteris
mentibus esse testatur, ita quod earum quaeque, se ipsam, & primam intelligendo, producit.
Discrimen tamen in hoc est, quoniam inferior mens, suum orbem propter se, tanquam propter
finem ultimum, non producit, sed ob finem, a primo opifice intentum, & hoc Auer. exem-
plo manifestant, ueluti enim, in Ciuitate Princeps, quando agit, ciues omnes, ut principis pri-
mum uelle intelligunt operantur; Princeps tamen, respectu proprii effectus qui praecipuus est,
causa propria dicitur. Consimiliter ciues, effectum proprium producant, non propter se, sed
ob finem, a Principe institutum, intelligunt, quare omnium actionum ciuium, princeps uni-
uersalis causa dicitur, ita Deus, respectu inferiorum orbium, uniuersalis causa dicitur, quo-
niam sunt, secundum quod, intelliguntur, in eo diuersi fines praestituti, respectu tamen pro-
prij orbis, Deus propria causa est, uti etiam unaquaque intelligentia. Sed quis ab eis quare
posset, si unusquisque orbis sempiternus est, ueluti unaquaque intelligentia, cur orbis causam
effectricem habet, intelligentia uero nequaquam. Deinceps intelligentia, suos orbis produ-
cunt, haec productio materiam non praesupponit, ergo est creatio quare peripatetici creatio-
nem concederent. Primum ita euerunt, & discriminis causam dant, etenim caelestia dimensio-
nes terminatae, & finitas habent, quarum ratione, quaedam, entia sunt, possibilia esse, & ita
finitae permanentiae, & motionis existentiae, & idcirco agente indigent, eis continue permanen-
tiam largiente, ueluti posito, quod sol ab aeterno fuisset, radius, tamen ab eo productus, finitae
permanentiae esset, si sol ad ipsius permanentiam continue non faceret. Ut uero huiusmodi
dimensiones, caelesti corpori insunt, agens necessarium est, continue ipsum conseruans, & ei-
dem in sua substantia permanentiam largiens, Inre igitur, agente caelestia indigent, & hoc Auer.
secundo de substantia orbis asserere uidetur, inquit enim, Et debes scire, quod corpus caeleste
non indiget uirtute mouente semper in loco tantum, sed uirtute largiente in se & in sua substan-
tia, permanentiam aeternam. Et huius rei causam subdit, nam etiam simplex sit; non habens in
se causam ad corruptionem, tamen finitae est actionis necessario, quia est finitatum dimensio-
num & determinatum a superficie continere, ipsum & omne tale, cum intellectus posuerit
ipsum per se existens, absque eo, quod alius largiretur permanentiam, & aeternitatem necesse est,
ut ita sit, definitae permanentiae suae, sicut definitae suae actionis. Diluunt alterum, & asserunt
philosophos non antiquam sed solum nouam creationem negasse. Haec est horum sententia.

Opinio arguitur. Cap. 2.

A Tqui, horum sententia undique recta non est, etenim illud recte affirmant, secundum Arist. celestium mentes agente causa uacare, sed ab Arist. prorsus dissentient, quando celestia effectricem causam retinere testantur. Sempiterna enim, siue secundum numerum, siue secundum speciem perpetua existant, quatenus ita se habent, effectricem causam habere nequeunt. uerum penes hoc opinionis deceptio, inferius manifestabitur. Ceterum illud nunc tollendum erit, quando affirmant, celestia agentem causam idcirco retinere, quia dimensionibus finitas habent, quarum merito, entia possibilia, atque permanentia, & motiuis finitæ sunt. Hoc enim asserere, est multa Arist. proloquia tollere, si enim ob dimensiones finitas, quas habent, celestia possibilia sunt, ergo quandoque non erunt, nempe possibili, posito in actu, absurdum nullum sequitur (hæc enim est, eius, quod fieri potest ratio) atqui, cum actu positum non erunt celestia, sed propterea sunt, ergo semper erunt, quare simul semper erunt, & nō sunt & ita de eodem cōtradictō affirmabitur, & hæc Arist. erat demonstratio, (uti disputationis initio docuimus.) Deinde ad accidentia esse, & non esse possunt, quæ in subiecto corruptibili sunt, & contrarium habent, Etenim Arist. in libro de longitudine & breuitate uitæ, inquit, idcirco formas inierit, quia uel subiecti in quo sunt, interitu pereunt, uel quia, contrarium habent, celestes uero dimensiones in subiecto æterno sunt, quod minime ad non esse earum potentiam habet. Rursus contrario carent, erga sua natura entia possibilia non sunt, quare earum merito, celestia possibilia non erunt. Demum orbicularem lationem, secundum quam eælum circumferetur, sua natura perpetuam esse, retro ostendimus, ergo merito dimensionis, finita esse nequit, Quod enim sua natura sempiternum est, finitum, & possibile fieri nequit, nisi debeat, alioquin simul finitum, & infinitum idem foret, quare si quod per se perpetuum est, finitum euaderet, sempiternum delectitur, Quare non est in omni tempore ens. Merito itaque dimætionis, celestia possibilia non sunt, neque finitæ permanentia, & motiuis.

Opinionis, à recentioribus defensio. Cap. 3.

C A Eterum, quoniam nonnulli posteriores philosophi sunt, qui hanc ipsam opinionem tuentes, Auer. ascribunt, idcirco quæ ipsi fingunt, referemus. mox nam ueritati, & Arist. consentiant, dicemus. In primis itaque, Auer. hanc esse sententiam ostendunt. Etenim septimo de substantia orbis, ubi ex proposito hanc questionem absoluit, inquit, celestia, etsi possibilia ex se, finitaque sint, ab alio tamen æternitatem consequuntur. idemque iudicium de celestibus animabus haberi affirmat. Verum quia ex his Auer. dictis, multa Arist. proloquia euertunt, idcirco Auer. sensa, ita exponere nituntur, Et primum id accipiunt, uirtutes corporeas suscipientes, consimiliter, & agentes, bipartitas esse. quædam enim ex sui natura ita finitæ sunt quod ab alio infinitæ reddi nequeunt, uti sunt, quæ contrarium habent, & à materia constituantur, seu patientes, uel agentes uirtutes fierent siue in simplici, siue in corpore composito fuerint. Nonnullæ uero extant uirtutes, quæ licet, sui natura finitæ sint, æternitatem, ab alio suscipere tamen ualent, ut quæ neque in materia sunt, & contrarium non habent. Huius distributionis Auer. eodem libro auctor est. Et ut hæc aperta reddantur, accipiunt potentiam alteram naturalem esse, alteram uero, quam mathematicam nuncupant. Priorem uero potentiam à materia ortum habere asserunt, & hæc ad actum necessario cubit, Potentia uero mathematica secundum imaginationem est, uti cum quis considerat lines, superficies, & solida, quæ in corporibus naturalibus sunt, non, ut in huiusmodi corporibus sunt, neque quo ad accidentia, quæ hæc consequuntur sed per ablationem, magnitudines secundum suas rationes considerat, & accidentia, quæ huiusmodi magnitudines ita consideratas consequuntur. Hoc enim mens fingere potest, neque tamen mendacium fit, Hæc siquidem, proprias habent naturas, quarum merito, eis non repugnat, ut à mente secundum se, considerentur, quæ multa ipsis ascribit, quæ ut in materia sensibili existunt, conuenire nequeunt. Et idcirco accidit, ut iudicium quod de talibus rebus surgit, prout, per ablationem intelliguntur, contrarium illi iudicio sit, quod de eis dem efficitur, prout, coniunctim accipiuntur. Veluti iudicium, quod geometra facit de superficie æquali & sphaera, ut secundum se considerantur, quod est, ut se in puncto contangant, Quæ quidem magnitudines, si iudicio naturali spectentur, ut scilicet, in corporibus naturalibus esse habent, impossibile est duo corpora naturalia, secundum partem in diuiduam se contangere, id uero euenit, quia magnitudinibus, prout in se considerantur, nihil est, quod repugnet ut eis tales non infinitæ passionet, ut uero sensibili materię applicentur am-

plius sui iuris non sunt sed iuxta existentiam naturalium corporum disponuntur, quibus plurima repugnant, quæ magnitudinibus abiunctis conueniunt. Huiusmodi potentia, quoniam mathematica sunt, opus non est, ut ad actum reducantur, sed frustrari possunt. Sunt enim secundum imaginationem, & secundum quandam non repugnantiam. Veluti itaque est, de consideratione rerum mathematicarum, de intellectu secundum se, & ut fuerint iunctæ rebus naturalibus quod intellectus de eis, diuerso modo iudicat, ita est, de uirtutibus diuini corporis, ut sunt finitæ, etenim apud intellectum terminum sortiuntur. Corpus enim celeste uirtutem habet, ac potentiam, ut corrumpatur, nunquam tamen deletur, quia potentia hæc non est naturalis, sed secundum quod intellectus, per abstractionem considerauit corpus celeste, secundum se hoc est, prout corpus est, ac prout corpus hoc, dimensione, uelocitate, & motione finitum est, iudicat enim mens, corpora celestia finitam potentiam habere, quæ uis contrariam non habeant, cum uero, hoc modo ea intellectus considerauerit ipsa, finita esse iudicabit, licet enim talis abstractio secundum se impossibilis sit, quod celeste corpus, eiusque dimensionis, & motus, ab agente abiuncto separantur, mens tamen hoc efficere potest, hæc enim est intellectus uis, ut res inuicem in esse coniunctas, separate possit & alteram ab altera seorsum, secundum cuiusque essentiam, considerare, prout uero huiusmodi corpora, dimensione, & uelocitate, & motioneque finita, impossibilia sunt, ut separantur ab agente separato, secundum durationem infinito, hæc amplius non consideramus secundum se, sed ut sunt formæ infinitæ motionis, & dimensionis. Quare cum intellectus, hæc ut mouent infinito, & abstracto coniuncta sunt, considerauerit, de his iudicium prius, oppositum habebit, quare res absurdum non est, ut quod ex se finitum est, non habens contrarium, ab alio necessitatem acquirit, ita diuina corpora, secundum se, & ut corpora sunt, considerata, finita sunt, uero hæc ipsa consideratio secundum intellectum, & non secundum rem existit. Vt tamen celeste corpus, ut in se, formæ separate, æque infinitæ, coniunctum est, spectetur, æternum redditur. Consimiliter, dimensiones, ut dimensiones sunt, & motus secundum se spectentur, finita hæc intellectus esse iudicabit, ut uero formam abiunctam insequuntur, infinita redduntur. Hanc eorum sententiam, Aristotelis testimonio confirmare nituntur philosophus enim secundo commentario de celo, uirtutes celestium corporum, finitæ actionis esse, docet, quia magnitudines cæli finitæ sunt, constat tamen secundum Aristotelem celestium uirtutes, infinitas, & perpetuas esse, ne igitur à semetipso dissentiat philosophus, necessum est ita esse, uti ipsi docuerit.

Defensionis euerfio.

Cap. 4.

SEd recentiores philosophi, cum alios descendunt, arguendi uidentur. Etenim multa accipiunt, quæ neque Aristoteli, neque ipsius principiis consentiant, & ut retro ordine proficiscamur, à primis eorum uerbis exordiemur. Atque itaque, uirtutes finitas, bipartitas esse, nempe alix sunt, quæ etsi sua natura finitæ sunt, & possunt esse, & non esse, tamen, quia neque materiam, neque contrarium habent, ab alio æternitatem suscipere queunt. Alæ uero sunt, quæ cum finitæ sua natura sint, nequeunt ab alio æternitatem suscipere, uti quæ materiam, & contrarium retinent. Hæc enim uana sunt, & Aristotelis philosophiam prorsus euerunt. Nempe illæ uirtutes esse, & non esse possunt, atque finitæ sunt, quæ causas claudunt, ob quas esse, & non esse ualent, sed huiusmodi causæ, materia, & contrarium sunt, ut Arist. primo de celo monuit, Quare ab alio perpetuæ, fieri nequeunt, immo contradicentia, in eorum uerbis includunt, Nam eas uirtutes, sua natura finitas esse, inquirunt, quæ carent contrario, & materia, & ideo perpetuæ; ab alio fieri queunt. Si enim causa, ob quam res esse, & non esse possunt, materia, & contrarium est, igitur fieri nequit, has uirtutes materia, & contrario nacare, si finitæ, & possibilia entia, sua natura sunt. Deinde si uirtutes huiusmodi, sua natura finitæ sunt, ergo finiri possunt, Quare si possibile ponatur in actu, & si falsum sequi possit, non tam falsum consequitur quod fieri nequit, At cum in actu ponuntur non erunt, & cum ab alio perpetuæ fiant, erunt, Quare simul erunt, & non erunt. Neque obstat, quod dicunt, hoc possibile in actu poni non posse, quoniam ociaur, cum secundum imaginationem sit. Etenim cum hæc proferunt, propriam ignorant uocem, Nempe si possibile id dicitur, quod si in actu ponatur, impossibile non sequitur, ergo si hoc in actu poni nequit, possibile amplius non erit, sed id quod fieri nequit, satis igitur inepte loquuntur, quando huiusmodi possibile, in actu reduci non posse, affirmant. Ad hæc, hæc uirtus, quæ ab alio infinitatem suscipit, aut est sua natura semper ens, aut non semper ens, si primum datur, ergo in omni tempore, sua natura ens, Quare uirtus, finita secundum suam essentiam, non erit, sed infinita. Si secundum concedatur, ergo quandoque non ens erit, quia non semper ens, idem sonat, quod quandoque non ens, Quare in aliquo tempore non ens. Deinceps iterum queratur; hæc uirtus sua natura,

aut

- A aut est semper non ens, aut non semper non ens, Sunt enim hæc, ueluti priora, ut semper ens, & non semper ens, contradiçtoria. Quorum alterum de re, ut affirmetur, Alterum ut negetur, oportet. Atqui primum concedi non potest, nam semper non ens, id significat, quod in nullo tempore ens; secundum ergo dandum erit. Hæc itaque uirtus erit, non semper non ens; & ita quandoque ens, quare huiusmodi uis, sua natura, quandoque ens, & quandoque non ens erit, Et sic sua natura, generabilis & corruptibilis, ita enim Arist. primo celi ratiocinatur ueluti retro docuimus. Quare quod sua natura, generabile, & caducum est, sempiternum fieret, quod quidem, huius disputationis initio, absurdum esse, ostendimus, Nulla igitur uirtus quæ sua natura finita est, ab alio æternitatem consequi potest. Quæ Deinceps de rebus mathematicis assensuant, ueritati non consentiunt. Etenim, si rebus mathematicis, secundum propriam naturam, & essentiam, prædicata conuenirent, quæ contraria, & opposita illis forent, quæ eis competunt, ut rebus naturalibus applicatæ sunt, Illud sequeretur absurdum, ut opposita, & contraria simul, semper eidem inessent; Nam quæ per se rei conueniunt, semper insunt, uti primo. Post patet, ergo quæ secundum suam essentiam rebus mathematicis competunt, semper insunt, sed cum sint rebus naturalibus semper applicatæ, ob quam quidem coniunctionem contraria prædicata, eisdem, conueniunt, ergo opposita simul in eodem semper trahunt. Ad idem, quod alicui rei per se competit, eius oppositum, & contrarium, nunquam per se, neque ex accidenti conuenire potest, nam quæ per se conueniunt, semper conueniunt. Quare si oppositum rei conueniret, etiam oppositum, & contrarium, ea sit natura, ut suum contrarium, ex subiecto expellat, rei oppositum non inerat, nisi oppositum prius expellatur quod cum secundum rei naturam conueniat expelli nequit, absque rei interitu. Quare si aliquid est, quod rei secundum naturam competit, eius contrarium, eidem, neque per se, neque per accidens, competere potest, quare res mathematicæ, cum rebus naturalibus coniunctæ sunt, ob hanc computationem, opposita prædicata, proprijs suscipere nequeunt. Non minus ab Arist. dissentiant, qui tertio de anima, inquit, quod ueluti res sunt separabiles, ita eas intellectus separat; Atque separatio, & abstractio, rei unius est cognitio, ea non cognita, cui secundum esse, est coniuncta, nempe illius natura, ab ea non pendet re, cui secundum rem, coniuncta est, & ideo mens, commodè eam percipere potest, altera non intellecta, ueluti, ut Aucr. exemplo utamur, uisus albedinem, à dulcedine in lacte existente, abstrahit, nempe albedinis ratio, à dulcedine non pendet, ita uisus eam percipere potest, dulcedine non cognita, & ideo mendas non est, quoniam res ita concepi apta est, sed si uisus albedinem dulcedini in lacte coniunctam, non esse, assereret, mendax foret. Ita res mathematicæ, ueluti magnitudines, & si materię sensibili applicatæ sint, quoniam ab ea, in earum rationem, nullo pacto pendunt, igitur sunt separabiles, hoc est apprehendi possunt, materia sensibili non percipitur. At si mens, huiusmodi magnitudines, per materiam sensibilem, non existere, assumerent, mendax foret; Consimiliter mendax fieret, si eis prædicata opposita proprijs, & quæ secundum propriam naturam competant, ascriberet. Idcirco absurdum est, asserere superficiem æqualem, sphaeram in puncto contingere posse. Nempe, si punctus continuus, actu non est, sed potentia, igitur fieri nequit, ut secundum punctum, superficies, sphaeram contingat. Id enim, quod aliqua se contangit, actu existere oportet, ut sexto phys. Arist. definiuit. Quinimo absurda omnia acciderent, quorum eodem uolumine Arist. meminit, quando ostendit, punctorum non esse contactum. Neque tamen nostram sententiam deturbant, quæ ab Aristotele affirmantur, utputa, continuum in infinitum diuiduum esse, & motionem in infinitum uelocitari posse, quæ uera esse nequeunt, nisi secundum mathematicam imaginationem. Nos enim sexto phys. ostendimus, hæc uera esse secundum naturalem considerationem, ibique Arist. abstractione mathematica minime uti, quoniam scientiarum transitus, non datur. Ibi etiam docuimus, illa, motioni, & continuo naturali conuenire merito materię, quæ ueluti omnes potest suscipere formas, ita de se certam, atque definitam magnitudinem, sibi non determinat, neque motionem secundum uelox, & tardum sibi definit; quia finitatis causa, forma est, ut tertio phys. Arist. de finitè. De his itaque, prout à naturali consideratione, quatenus à materia pendunt, contemplatio habetur. Verum, quoniam fusius eo libro de his discimus, hæc dicta sint satis. Quare, ut unde discessit, sermo redeat, Mens iudicio opposito de rebus mathematicis, prout per abstractionem accipiuntur, & ut rebus naturalibus coniunctæ sunt, non iudicabit. Neque etiam, eorum postremum dictum, uero consentit, cælestia uidelicet, quatenus corpora sunt possibilia esse, & interitus capacia; Vt uero cælestia sunt, quoniam ita à forma abiuncta, separari nequeunt, sic infinita, & perpetua fieri. Aduersus hoc itaque dictum, demonstrabimus primò, cælestia prout corpora sunt, entia possibilia non esse, Etenim si cælestia, prout corpora sunt, possibilia, & interitus capacia forent, ergo omne corpus, quatenus corpus ens possibile esset, Nā, (ut rectè norunt logici) ab una, reduplicata, licet inferre unum de omni, ueluti si

dicatur, homo inquantum animal, est sensibile, ergo omne animal, sensibile est: consimiliter si cælum, quatenus corpus, est ens, possibile, ergo omne corpus, prout corpus, ens possibile, erit. Nèpe omne corpus corruptibile, materia, quæ cōtradictionis potētia est, & formā habeatē cōtrariū, retinet, Atqui, cū ita omne corpus nō se habeat, nō igitur omne corpus, prout corpus, corruptibile est. Arist. enim, ea corpora solum possibilia esse, definiuit, quæ ex materia, quæ cōtradictionis potentia est, & forma contrarium habeat, constata sunt. Deinde si cælum, prout corpus est, finire possit, ergo quatenus cælum est, atque suæ formæ coniunctum est, sempiternum fieri nequit, Nempe oullum prædicatum, quod rei competit sub communi, & generis ratione, oppositum esse potest, & quod eidem rei, sub propria ratione cōpetit, Nā quæ rei sub generis ratione conueniunt, per se conueniunt, & ita semper. Quæ rursus eidem rei, sub propria ratione congruunt, per se conueniunt, quare etiam semper, quæ eum opposita sint, ergo opposita simul eidem semper inessent: At cælo prout corpus est, ut sit ens finitum, & caducum, competit ergo cælo, ut cælum est, infinitum, & perpetuum esse, conuenire nequit. Denoum fieret, ut cōtradictio de eodem simul uera esset, Nam si cælum, prout corpus, corrupti posseset, si possibile in actu ponatur, nullum absurdum consequitur. Quare cum actu ponitur non erit, Et quoniam eo tunc cælum est, nam sempiternum esse asseritur, ergo idem simul erit, & non erit. Verum horum erroris causa fuit, quia corpori, prout corpus est, ortum & interitum ascribunt, ueluti de talpa asserunt, quam, ut animal, aiunt, uidere, quamuis quatenus Talpa, ei uisus repugnet. Quæ in re summopere decipiuntur. Nempe corpus quatenus corpus est, neque habet quod ortui, & interitui subiectum sit, neque sibi repugnat, quemadmodum, (ut eo rum exemplo utamur) Talpa, prout animal, neque uidet, neque ei uisus repugnat, Nempe si quatenus animal uideret, omne animal uideret, Nam uti retro monuimus, ab una reduplicatiua unā de omni inferre licet. Atqui quod omne animal uideat, non solum falsum, sed absurdum est affirmare, ita si corpus, prout corpus corruptibile esset, omne corpus ita se haberet, quod fieri non posse, retro ostendimus. Affirmatodum igitur est, corpus, prout corpus indifferens esse, ad interitum, & æternitatem, Etenim se habet, ueluti animal quod de se, neque rationale neque irrationale est, sed ad utrumque indifferens se habet, corpus itaque, quatenus ex materia, quæ cōtradictionis potentia est, & forma contrarium habente constat, corruptionis subiectum efficitur. Sed prout, ex ea constatum est materia, quæ eiusdem proutus rationis non est, cum ea subalternum, atque ex forma, quæ contrario uacat, sempiternum euadit, corpus itaque, prout corpus est, interitui obnoxium non est. Quod uero ex Auer. obijciunt, dicimus quod illud apud, quod nuper inuentum est, ipsius fortum non esse, cum multa, eo capite accipiat, quæ non solum ab Arist. sed à suamet doctrina, dissentiant, Aut asserendum, ambiguum in huiusmodi re Auerroem fuisse, Verum, quæ Auer. opinio sit impræsentiarum nobis cura nō est, quia propositum nobis est & quid Arist. sentiat & quid quoque, ex principijs eius affirmandum sit, explicare. Neque Aristotelis testimonium obest, nempe Arist. ibi docet cælestia finita esse in motionis uelocitate, propterea quod, motrix uis, uigore finita est, & ideo inquit, si cælo astrum addatur, aut nou moueretur, aut tardius moueretur. Quia, proportio, quæ inter uim motricem, & rem motam existit, periret, immo si uirtus mouendi uigore infinita foret, cæleste corpus magnitudinē infinitum esset, Nam 12. meth. scribitur, mentes, cælestia mouentes se excedere in nobilitate, secundum ordiōem, & mobilium magnitudinem, ergo infinitæ nobilis intelligentia, cælum infinitæ magnitudinis moueret. Quare Arist. testimonium non obest, quooiam non de durationis finitate loquitur, quando inquit, cælestia finita esse, sed quod in uigore, & in motionis uelocitate finita esse, testatur.

De prima causa effectricæ, secunda opinio. Cap. 5.

44

Nonnulli uero alij, omnium sempiternorum, siue hæc corpora, siue simplices formæ extiterint, Deum, optimum maximum, effectricam causam, esse asseruere. Verum, ut horum sententia aperta reddatur, primum modum, secundum quem, sempiterna à primo opifice emanare credere, docebitur, Deum eorum adducemus fundamenta. Accipiunt ita quæ primum, agens, bipartitum esse, nempe alterum est, quod uerum nuncupant, & ab eis illud esse asseritur, quod ex præsupposita materia per motum operatur, quod quidem agens, à naturali philosopho considerari affirmant, & hoc ab Aristotele secundo physic. definitur quod sit unde motus principium, hoc etiam agens, tempore effectum præcedit, & idcirco cum tempore, motu, & effectus nouitate operatur. Alterum agens secundum similitudinem, agens appellant, quod est producens, per simplicem emanationem. Quæ quidem emanatio, est secundum metaphoram motus, qui in sempiternis, reperiri potest. Hoc uero agens, natura tantum, & non tempore, effectum antecit. Hanc de duplici agente distributionem, ab Arist.

&c

- A** & Auer. colligunt: philosophus enim nono meth. inquit, potentiam, & actum in plus se habere, quàm ea, quæ secundum modum tantum dicuntur. & Auer. ibi inquit, quod potentia, & actus dicuntur in plus, quàm in rebus transmutabilibus. & 12. eiusdè operis Auic. arguens, hoc duplex agentium genus constituitur. Auic. n. dno de abiunctis mentibus affirmavit, primum quod altera, alterâ producit, per simplicem emanationem. Alteram, quod una, unâ tantum producit, quia ab uno non provenit nisi unum, & una actio, unum agens inlequitur. Auer. itaq. aiunt, quo ad primum cum Anticena consentire, quod in sempiternis æterna productio, per simplicem emanationem fit, Nam inquit, esse tantam causam, & causatum, ut intellectum, est intelligentis causa, sed intellectum, est intelligentis effectrix causa, & non per motum, uti constat, ergo per simplicem emanationem. Arguit uero Auicennam, quo ad secundum, Nam opinatur Auer. à prima intelligentia, omnes produci, quàmvis una magis immediate producatur. Et hoc aiunt, patere in tertia disp. destruc. & 4. cæli inquit, idem Auer. in æternis non est agens nisi secundum similitudinem. Et in primo eiusdem uoluminis ait, defendentes uero Platonem dicunt, quod assimilatio generationis mundi, ex suis elementis, generationi figurarum, ex lineis, & superficiebus à Plat. significat, quod mundus semper fuit, apud Platonem eo quod ipse non intendebat per hunc sermonem, nisi quod partes eius, sunt priores natura, non quod ipse fuit generatus uere, Et si hoc intendebat, nihil differt ab Aristotele. ex quibus uerbis, aperte constare aiunt, in sempiternis aliquam productionem, ab ea, quæ apud nos est, longe diuersam, reperiri. Et in tertia disp. inquit, corpora cælestia, non esse generabilia, eo modo, quo hæc corpora genita dicuntur, sed alio modo & primo cæli, si aliqua generatio inquit, fieret ex rebus non temporalibus, tunc illæ res erunt priores, in esse tantum, & secundum naturam, & in secundo de substantia orbis, est quoddam agens, ait, quod est tempore prius actio, ueluti agentia, quæ apud nos sunt, Quoddam nero, est naturam prius, & hoc in æternis reperitur. quod primo cæli confirmat, Asclerens, quod est natum reperiri in tempore, in tempore reperitur & quod non est natum reperiri in tempore, non habet prius nisi secundum esse, hoc est, secundum naturam, Aliam quoque accipiunt distributionem, nempe quandam generationem, inquit, esse, quæ est, cum mutatione tempore, & effectus nouitate, subiectum requirens, ex quo res fiunt, Alteram uero, esse affirmant, quæ sine uero motu fit, & subiectum non exquirat, Et hanc rectius productionem, seu emanationem, quam generationem nuncupandam esse affirmant. Nam non est, nisi essentialis dependentia, effectus æterni à causa effectrice, quæ ab æterno producit. His tertiam adiungunt distinctionem, non esse secundum naturam, præcedere esse, necessariam concipi posse docent, positive, & priuative ut eorum utamur uerbis, positive natura non esse præcedit esse, quando res aliqua, in quodam instanti naturæ positio, habet non esse, in alio uero esse habet, in eo uidelicet, in quo res facta est. Priuative uero non esse, præcedit esse, quando res in quocumque naturæ instanti, esse habet. Tamen si aliud ens non foret, à quo essentialiter dependet, res non esset & ita in æternis, non esse secundum naturam, esse anteit. Si enim Deus non esset, uel eius à rebus bonitatem auferret, à quo essentialiter penderent, non existerent. His suppositis modum, quo sempiterna producuntur exponunt, qui hic est. Primus rerum opifex, Deus, quæcunque agit per intellectum, & uoluntatem operatur, ueluti ex Auer. colligunt, in ieo x. disp. Deus enim inquit, per intelligere, & uelle uniuersa producit. Et enim Deus summa perfectio, atque, ut aiunt, per essentialiam ens, ergo opus est, ut alijs, suis esse impartiat. secundum quod possibile est, rebus communicari iuxta illud philosophi primo cæli. A primo quidem ente, communicatum est esse, His quidem clarius, his uero obcuris, Verum his, quæ oriuntur, & intereant, mediante motu esse impartitur, quia eorum substantia, & esse, tempore metitur, æternis nero substantijs, esse per intelligere, & uelle communicatum est, uti Auer. 12. primæ philosophiæ monet. Et modus hic est: Res enim intellecta, intelligentis atque intelligentis, effectrix causa est, Deus uero omnium mentium obiectum in intelligibile existit, ergo in omnibus intelligentijs intelligentem producit, Hæc uero comprehensio, uti Arist. & Auer. testantur, in abiunctis mentibus intelligentijs substantia est, ergo intelligentem mentem producit, ergo causa est, quatenus ab intellectu diuino, multæ producuntur comprehensiones, quæ mentium intelligentium, substantia sunt, quæ natæ sunt, quoniam intelligentes substantiæ, diuersæ, & uariæ sunt. Hoc per Auer. 12. meth. confirmant, qui ait, Dei scientiam, rerum causam existere, & penes hoc, à nostra, distinguitur, quia à rebus producta est, atque cum in Deo, intellectio, res intellecta, omnibus modis idem sint, ergo quatenus Deus obiectum intellectam, à diuersis intelligentibus, producit in eis intelligentem quæ eorum est substantia, quo quidem pacto, nullum absurdum est, ut ab uno per modum obiecti intelligibilis, multa producantur ueluti aperte Auer. monet, in tertia disp. constat itaque, Dub. 25 quo pacto à Deo, intelligentiæ sint productæ.

Hic opinioni, Simp. assentit, prope finem octavi de physico auditu, & eam ita confirmat, Omne id, quod principium primum motus est, eius, in quo est, causa effectrix est, Et enim secundo physici huiusmodi causam Aristoteles definit, inquit, esse principium unde motus, atque Deus, in animali diuino principium motionis est, ergo est eius causa agens, Deinceps primo volumine de celo, philosophus inquit, Deus, & natura, nihil agunt frustra, Deus igitur facit, sed facere, efficientis causa est, ergo Deus effectrix causa est, & eodem uolunt mine, à primo quidem ente, communicatum esse esse: his quidem clarius, his uero obscurius, Veluti enim uniuersa entia, gratia Dei sunt, ita ob Deum, sunt id quod sunt, Ea primo de ortu, & interitu, quaerens, cur perpetuus sit motus, plane Deum causam effectricem, esse confitetur. quem locum interpretatus Alex. idem testatur, & primo meth. laudat Anaxagoram, & non Ermotimum, qui non solum materias causas confessus est, sed dixit mentem esse causam, effectricem & finalem. Quare si Anaxagoram laudat, quia mentem diuinam, agentem, & finem esse concedit, ergo Arist. opinio est, quod effectrix causa Deus sit. Verum quoniam Alex. & alij complures peripatetici existimant, Deum solum causam mouentem, & non effectricem animalis diuini, esse, quod aliae rationes tantum ostendunt, idcirco probare nititur, Aristotelem, respectu substantiae caelestis, Deum effectricem causam esse putasse. Et primum, quod sublunarium causa effectrix sit, ostendit, Deus est caelestis motionis, causa effectrix, ut Alex. facit, sed per motionem hanc, ortus, & interitus sublunarium sit, ut secundo de ortu patet, ergo mediante motu, sublunarium, causa agens Deus est. Est etiam sempiternorum causa, Nam philosophus secundo physici, quando de casu, & fortuna disputat, inquit, casum, & fortunam, esse causas per accidens, & causas per se accidere, quae agentes sunt, quo etiam pacto, casus, & fortuna, causas sunt, quoniam eorum, causas effectrices sunt, quorum natura, & mens, existit, Ibi etiam Arist. docet, casum, & fortunam causas posteriores, naturam, & mentem existere, nam id quod per accidens est, eo, quod est per se, posterius est. Demum eodem loco, inquit, si casus est caelestium causa, necesse est, ut prius mens sit, ex his Deum caelestium agentem causam esse, accipit, nam si casus est, caeli causa, ergo prius mens, quare asserit, mentem per prius esse caeli causam. Demum quandam diluit instantiam, Quis enim dicere posset, Arist. non asserere, mentem, uel naturam, agentem causam caeli existere? sed ait quod hi, qui casum, caelestium agentem causam esse, consueverunt, opus est, ut asserunt, naturam, & mentem, prius causam esse. Et obiectio ualida est, nempe Arist. ex Democriti concessis ratiocinatur, qui caelestium causam agentem, casum esse insinuat. Aduersus quem Arist. arguens, inquit, si casus caeli causa est, ergo prius mens, & natura. Simp. tamen suum intentum ita probat, casum habet sempiternam motionem à Deo, ut ab agente, ergo ipsius substantia, eodem pacto eodemque modo pedit id quod consequitur ita probari potest: Nam, ut res se habet ad operari, ita ad esse, A quo enim res, quo ad opus proprium pendet, ab eodem etiam, & in esse, Atque orbicularis latitudo, caelestium opus, à Deo, ut ab agente, ergo & casum. Hae Simplicius, quae nullam habent efficaciam, & quoniam, quae in primis asserit, nobis non obstant, nempe concedimus Deum, sublunarium causam agentem esse, Idcirco postremum dissoluendum erit, quod si aliquid probaret id tantum ostenderet Deum animalis diuini formam esse, iuxta illud Arist. secundo de anima, quod respectu operis, agens est, rei, est forma. Verum retro docuimus, latius orbiculari caelo, quatenus casum est, non competere, sed ei conuenire, quatenus diuinitatis diffusum efficitur, & idcirco opus non est, ut à propria corporis caelestis forma tanquam ab agente, orbicularis latitudo producat.

Latitudo fundamenta referuntur. Cap. 7.

AT Latini philosophi, ualidioribus rationibus propriam sententiam confirmant. Et primo ita ratiocinantur, Orbicularis latitudo, ortus, & interitus, perpetua sunt, quae effectricem causam habent, ergo substantiae sempiternae eandem retinent causam. Si enim substantia sempiterna, causa agente uacaret, aut ei repugnat, quatenus substantia, quod dari nequit quoniam tunc nulla substantia, agentem causam haberet, Nam ex reduplicata, uniuersalis inferitur propositio. Neque ei, quatenus aeterna est repugnat, quia tunc nullum sempiternum, efficientem causam haberet, Quare orbicularis latitudo, ortus, & interitus huiusmodi causam non retinerent, sunt enim haec sempiterna. Deinde, quod causa aeterna uacat, hoc idem interna caret, Nam causae externae perfectione, sine imperfectione dicunt, Internae uero causae, perfectione imperfectioni annexae indicant. Quare ratio extrinsecus causae, naturaliter prior erit, internae causae ratio

- A ne, Sed de quo negatur prius, de eodē posterius collitur, ergo quod non habet causam extrinsecā, neque intrinsecā habet, ergo si cælum, causa effectricē careret, ergo ex materia, & forma constatum non esset, causa enim agens, externa causa est, materia uero, & forma, internæ causæ sunt. Deinceps, omne quod si suæ naturæ derelinquatur, esset, non ens, causam effectricem habet. Nam id, quod derelictum est, si esse recipit, hoc habet, à causis, quæ esse largiuntur, sed causa, quæ esse præbet, maxime uidetur efficiens, ergo id, quod suæ naturæ derelictum, est non ens, causam efficiētem habet: atqui sempiterna, si in propriis naturis relinquitur, ita quod ab eis Deus suam tollet bonitatem, non entia sunt, ergo agentem causam retinent. Adhuc inter finem, & agentem est talis connexio, quod res, quod ab aliquo, ut à fine pendet, ut agentem habeat necessum est. Finis enim, absque agente quidquam non operatur. Arist. enim secundo phys. finem definiens inquit, esse id, cuius gratia operatur, agens, ergo inter agens, & finem, & e converso, necessaria connexio est, Atqui sempiterna, omnium Philosophorum consensu, à Deo, ut à fine pendet, ergo ab eodem, ut ab agente, nam in separatis à materia, idem est finis, & agens. Ad idem id quod aliquo modo causam effectricem habet, est quoquomodo in se, ens possibile, ergo ex opposito, quod prioris causa agente uacat, nullo modo possibile ens est. Quare in se omnibus modis erit, necesse esse, Sed quod omnibus modis in se est, necesse esse, à nullo dependet, & esse habet, quocumque alio remoto, si ergo æterna agentem causam non haberent, Deo sublato, adhuc existerent. Rursus quo pacto, scientia nostra, à rebus producta est, Dei scientia rerum causa existit, atqui scientia nostra, ut ab agente, à rebus producta est, ergo Dei scientia, rerum causa effectrix erit. Quæ ratio ita confirmatur ueluti se habent, arte facta, ad scientiam nostram, ita omnia, quæ natura constant, ad scientiam diuinam, sed arte facta, à scientia nostra, tanquam ab agente pendet, Consimiliter, & quæ natura constant, à scientia diuina, ut ab effectricē causa produciuntur, At cælestia natura constants à Deo igitur, ut ab agente pendet. Amplius Deus est, id quod est per essentiam, cætera uero entia sunt participatione, ergo omnia ut ab agente à Deo pendet, omne namque, quod quouis modo, est particeps ipsius esse, est à primo, quod per naturam, & essentiam, est ipsum esse. Etenim cum omnia præter primum habeant esse participatione quadam, necesse est, ut id ab eo sortita sint, quod per se, & per essentiam sit ipsum esse; sic omnia ignita, ab igne ignita sunt, Omnia item, quæ illuminata sunt, ab eo utique lumen acceperunt, quod suscipe natura luminosum est, Quare si à Deo esse suscipiunt, uel ab eo, ut à forma, uel sine, uel agente; si à forma, ergo ab eodem, tanquam ab agente, & sine esse suscipiunt. Quippe in Deo, forma, finis, & agens idem sunt. Confirmatur ratio, id quod est maxime ipsum esse, per se causa est, ut cætera existant, Atqui Deus est maxime ipsum esse, quare per se causa, ut uniuersa existant, & cum materia esse nequeat, ergo per se causa, tanquam forma, agens, et finis oritur. Demum in ordine agentium, non est in infinitum abitio, ergo ad primum agens diueniendum est. Quod cum per se, & uniuersalissima causa sit, ergo sibi assignari debet uniuersalissimus, & per se effectus, qui ipsum esse est, ergo Deus, omnibus, existendi effectrix causa erit.

Referantur Philosophorum testimonia, pro opinione confirmanda. Cap. 8.

- Hanc eorum sententiam, diuersis philosophorum testimonijs confirmant, & primum Arist. pro teste adducunt, qui secundo meth. inquit, Quapropter semper enim principia, semper esse uerissima necesse est, non enim quandoque sunt uera, quandoque non, nec illis, causa aliquod est, ut uera sint, sed illa alijs, quare unumquodque, sicut se habet ut sit, ita ad ueritatem, Sempiterna itaque corpora, causam eorum esse, & permanentiæ habent, quæ non nisi effectrix causa est, Nempe calidi exemplo, Arist. nititur, Ignis enim, quoniam maxime calidus est, causa est, quare cætera calida sint, Atqui constat, effectricem causam esse. Consimiliter semper entium principia effectrix causa eorum erunt. Et quanto eiusdem operis, ait, horum quidem utique, altera causa essendi necessaria, horum uero nulla; sed propter hæc, alia sunt ex necessitate, quod ibi Auer. Confirmat. Hoc idem octauo de physico auditu testatum reliquit, Nempe inquit, esse nonnulla æterna, quæ causam habent, aliqua uero nequaquam. Hoc idem per Auerroem confirmant, qui 12. meth. Auicenna in arguens inquit, in intelligentijs non est actio, nec passio, neque consequutio, neque proventus, sed tantum illis est causa, & causatum, secundum quod intellectum est, causæ intelligentis, Atqui intellectum mouet tanquam efficiens, ergo cum primus rerum opifex, Deus, sit intelligentiarum res intellecta, earum effectrix causa erit, Quod uero Auer. rem intellectam causam agentem esse asserat, per ipsum tertio de anima confirmant, Vbi aperte monet, obiectum intellectum esse effectricem causam, & 12. meth. ait, balneum in anima mouet ut efficiens, exters uero, mouet ut finis, Aperte igitur patet, rem intellectam inter effectrices causas ab Auctore connumerari.

Primo

Primo Phys. idem Auer. inquit, Scientia diuina considerat tria genera causarum, ueluti E
 primmagens, primam formam, & ultimum finem, Atqui primum agens, ut per motum
 operatur considerari nequit, Etenim contemplatio hæc, naturali philosopho propria est,
 quare primum agens à scientia diuina, ut per simplicem emanationem agit, considera-
 tur. Et secundo meth. inquit, quod mouit Aristotelem ad ponendum motorem separa-
 31 tum à materia, in factione uirtutum intelligibilem, est, quia uirtutes intellectuales sunt
 99 non mixtæ cum materia, & omne non mixtum cum materia, necesse est, ut generetur, à non mi-
 10 xto cum materia simpliciter. Et 12. eiusdem operis, Deum inquit, esse animal sempiternum
 à quo cælum, & tota natura dependet, quod ibi Arist. affirmat. Et primo cæli, asserit Arist.
 105. uelle à cælo generationem uulgarem tollere, & subdit, quodd natura bene fuit consules, cælum
 106. facere immunc à contrarietate, Natura igitur fecit cælum. Et eodem uolumine, si defenden-
 tes Platonem asserunt, mundum non uere fuisse generatum, tunc nihil Plato differt ab Arist. &
 secundo de substantia orbis, corpus cæleste non indiget tantum uirtute mouente in loco, sed
 largiente ei substantiam, & permanentiam æternam. ibi etiam ait, finis significat agens signi-
 ficatione necessaria, tunc inquirunt, si finis agens necessario significat, aut accipitur agens
 secundum similitudinem, & prout est, idem quod finis; quod dici nequit, quoniam idem fe-
 11 p- ssum significaret, secundum unam, eandemque rationem, significatione necessaria, quod ridi-
 culum esset confiteri. Deinde ibi Auer. inquit, sicut morum significat mouens, constat iam mo-
 tum mouens non significare, ut idem esset, quod finis, sed ut agens esset. eodem etiam lib. ait,
 Dub. 18 Aristotelem non tantum dicere, motionem cæli, esse tantum mouentem, sed efficientem. Tertia
 etiam disputatione, in separatis quod dat formam, est finis, & quod est finis est agens, Deus
 56 uero æternorum finis est, ergo agens. Et secundo cæli, secundum interpretationem antiquam,
 11 Arist. uerba exponens, quæ ita se habent, Natura stetit, cum fecit stellam non motas, quasi fei-
 11 ret hoc quod accideret ex earum motu, quapropter fuit ingeniosa hoc ingenio, & fecit illas
 remanentes fixas. Auer. hæc scribit cum creator posuit eas cæli partes non motas, proce-
 11 sū nia, qua conferrentur omnia, quæ sunt hic, quoniam si essent motæ per se necessario corrum-
 perent ea, quæ sunt hic. Sed creator optime fecit, cum posuit substantiam earum, conuenientem
 salutis eorum, quæ sunt hic. ex quibus constat factionem stellarum esse, ueluti à creatore, & cõ-
 Dub. 2. sequenter earum productionem, creationem esse. Et tertia disputatione hæc habet uerba, quæ
 quamuis in antiqua translatione non reperiuntur, in noua uero, quæ est; calo calonginos, haben-
 tur. Ait itaq; hæc est doctrina principis philosophorum idest Arist. in quibusdam li bellis suis
 11 in methaphysica, Nam aliqui dixerunt, quomodo incipit Dens gloriosus, mundum ex nihilo
 & fecit aliquid ex nihilo, Respondemus, quod cum sit agens, aut eius uis erit, sicut eius posse,
 & eius posse, sicut eius uoluntas, & eius uoluntas, sicut eius sapientia, aut eius uis erit, debi-
 lior eius posse, aut eius posse, debilius eius uoluntate, aut eius uoluntas, debilius eius sapientia.
 Si autem istarum potentiarum, aliz fuerint debiliores alijs, tunc inter primam causam, & oos
 nulla erit differentia, & esset ei diminutio, sicut & nobis, & hoc est maxime inconueniens.
 Si autem erit, quælibet harum potentiarum in ultimæ perfectionis, cum uult potest, & cum
 potest, uigoratur, & omnia in ultimæ sapientiz, Adeo quodd reperiatur actio eius quod uolue-
 rit, & ut uoluerit ex nihilo. Hæc Auer. quibus aperte constat, ipsum confessum fuisse, produ-
 ctionem ex nihilo.

Emeritur opinio.

Cap. 9.

Sed tempus nunc est si Arist. opinio sit, & principijs eius consentiens ut discutiamus: & ut
 Sordinate proficiscamur, primum eam de duplici agente distributionem, reijciemus. Si agens H
 daretur, quod neq; in tempore, neq; ex subiecta materia operatur, illud contingeret absur-
 dum, ut contradictoria medium recipiant. id quod consequitur ita probatur, Peripatetici phi-
 losophi, duo actionum genera instituire, quorum alterum, transiens nuncupatur, Alterum ue-
 ro, actio, quæ non transit, sed in agente, à quo producitur, permanet. Prima actio definitur
 quæ in materia exteriore recipitur, ueluti ædificare ædificatori operatio cum sit, non in eo sed
 in re, quæ ædificatur, suscipitur: quare huiusmodi actio, ut ex eius ratione patet, materiam præ-
 supponit. Altera uero, & secunda actio, quæ non transit, sed in agente permanet, dicitur,
 quæ non in subiecto ab agente distincto, sed in eodem agente suscepta est, ueluti intelligere, est in
 16 intelligente. Hæc ab Arist. habentur, nono meth. Has duas actiones, Deo ascribendas esse, mo-
 nuere, nepe orbiculariter mouet, At latius hæc transiens est, quoniam in Deo, à quo est produ-
 cta, non suscipitur, sed in orbiculari corpore, Actio uero immanens, quæ Deo ascribitur, in-
 telligere, & uelle est, quod idem profusum Deo sunt. Quibus suppositis ita ratiocinamur,
 Simplex emanatio, quæ à nonnullis, creatio æterna nuncupatur, aut est actio transiens, quod si
 detur,

- A** detur, ergo præsupponit materiam, ut ex eius ratione patere docuimus, Quare simplex emanatio non est productio, quæ subiectum non præsupponit, (ut ipsi asserunt,) immo materiam in qua suscipitur, præsupponit. Neque immanens actio est, quoniam hæc in Deo, est eius perfectio, & substantia, quia quicquid in Deo est, Deus omnibus modis est, quare cum aliud actio, nis genus, secundum peripateticos non detur, ergo productio hæc aut commentitia est, aut actio quædam media, inter retro narratas actiones, Quare contradictio medium pateretur. Sunt quidam, qui aiunt, creationem, uere actionem transeuntem non esse quia materiam præsupponit, sed secundum similitudinem huiusmodi actionem esse, affirmant, Nam ueluti per actionem hanc effectus in re produciatur, ita, quia per creationem, aliquid produciatur, transeunt actioni assimilatur. Sed hi, cum hæc proferunt, ab Aristotele dissentiant, qui alias actiones non nouit, & cum sub nulla earum productio hæc contineri possit, ergo secundum Aristotelem simplex hæc emanatio concedenda non est. Deinde secundum Aristotelem quidquam de nouo ex non præsupposita materia fieri nequit, ergo neque ab æterno. Nam quod rei pro aliquo priori repugnat, semper repugnat, ergo quod rei conuenit, semper conuenit, Atqui rei in eo naturæ priori ab æterno competit, ut ea non præsupposito subiecto produci possit, ergo in quolibet priori, sibi conueniet, quare si ab æterno, ergo de nouo, rei ex nihilo produci potest. Deinceps philosophi peripatetici productionem ex nihilo negant, ergo hoc asserunt aut, quia defectus ex parte rei est, ita quod rei repugnat ex non præsupposito subiecto produci, si hoc detur, quod rei ex propria natura ita fieri repugnat, ergo semper repugnat, ergo neque de nouo neque ab æterno ita prodici potest. Aut defectus, merito Dei est, quod neque dandum est, Nam cum Deus uniformis semper sit, & nulla in eo mutatio cadat, si de nouo quidquam ex nihilo producere nequit, ergo neque ab æterno. Adhuc, rectæ definitiones, rei & omnibus, quæ sub re definita continentur, competere debent, quemadmodum initio sexu Topicorum Arist. docuit, At agentem per simplicem emanationem causæ effectricis definitio non competit, ergo huiusmodi agens tollendum est. Secunda propositio ita probatur, philosophus quinto meth. causam agentem definiens, inquit, esse principium unde motus, ergo omnis causa effectrix est per motum, ergo non datur agens per simplicem emanationem. Sed eorum nonnulli, ita rationi faciunt satis, quod motio duplex est, Altera uera, per quam agentia, quæ uere agentia sunt agunt, Altera uero æquiuoca motio est, & secundum metaphoram dicta. Motus itaque in Agentis definitione acceptus, pro motione æquiuoca, quæ est simplex emanatio, accipendus est. Sed hi maximopere decipiuntur, nempe agentis definitio, 5. meth. tradita, eadem ad uerbum est, cum ea, quæ secundo de physico auditu habetur, Atqui naturalis ut ipsimet sentiantur, intellectionem Dei, quæ entia creat, non contemplatur. cum itaque per intelligere & uelle, æterna producat, in ea ergo definitione, creans per intellectionem, comprehendi nequit. confirmatur ratio, quinto meth. Auer. (ad cuius nutum, ipsi loquuntur) agentis rationem exponens inquit, & intendit, causam agentem, hoc est, ex quo primo fit generatio rei, At in re rum generatione non est intellectionis motio, quia Deus creat, ergo per motionem, in agentis ratione acceptam, æquiuocam motionem non intelligit. Ad idem, philosophus secundo phys. illud agens definiti, eo libro affirmat, quod materiam necessario consequitur. Quare cum eodem pacto quinto meth. definiatur, omne igitur agens ex materia præsupposita operatur iam eorum agens dicitur principium unde motus, sed simplex emanatio, sempiterna productio est, æternum uero primo, & principio caret, Quare ea definitio agentis per simplicem emanationem competere nequit. Neque obstant, si dicant ibi non esse prius positum, sed priuatum, hoc enim affirmari nequit ueluti posterius ostendemus. Rursus, si in sempiternis huiusmodi agens esset, illud sequeretur absurdum, sempiterna de potentia ad actum educi. Id quod consequitur per
- D** Auerroem cuius doctrinam ipsi magnificiunt, probatur, duodecimo primæ philosophiæ asserit creationem, sublanaribus agentibus assimilari penes hoc, quia in utraque productione, est educio de potentia ad actum, quamuis in multis alijs distinguatur. & uerba eius hæc sunt. Et assimilatur creationi in quantum illud quod est in potentia, fit in actu. Hoc idem per ea, quæ in tertia disp. ab eodem dicuntur confirmari potest, inquit enim, Deus secundum philosophum est, uerum agens mundi, & modum exponit, inquit, quoniam extrahit totum de potentia ad actum, quod ita probat, Agens debet esse diuersum ab effectu, sed Deus à mundo diuersus est, ergo mundi, est uerum agens, Umbra uero quoniam à corpore diuersa non est, idcirco ipsius uerum agens, corpus non est, Atqui uerum agens per motum agit, (ut ipsimet testantur) ergo si opifex, mundi causa est, qui sempiternus effectus est, ipsum non nisi per motum producit, ibi etiam asserit, Deum esse mundi effectricem causam, nobiliori modo ergo nobilior, & uerius agens, & huius causam largitur, Nam quod producit æternum effectus, uerius agens est, quod quod producit effectum nouum, Deus uero æternum esse producit, ergo uerius agens, eo, quod esse nouum producit. Rursus, ibi, idem alia ratione probat, Agens, producat, & conseruans suum

suum effectum, nobilius, & uerius eo est quod tantum producit, & effectum non conseruat, E
 Atqui Deus, subluarum mundū producit, & conseruat. Quz uero quod apud nos agentia sunt,
 effectum solum producunt, & non conseruant, ergo Deus his agentibus nobilior, & uerius agēs
 erit. Sed huiusmodi agens, ut ipsi testantur, per motum agit, ergo non datur agens per sim-
 plicem emanationem. Ibi etiam, idem sic confirmat, Agens producit totum esse rei, nobilior
 & uerius agens est, eo, quod rei totum esse, non operatur, Deus totum esse rei producit.
 Agentia subluaria nequaquam, ergo Deus huiusmodi agentibus nobilior, & uerius agens erit.
 2. 4. Est enim uerius agens, nam quarto & septimo meth. nomen rei, ueriori, & nobiliori modo,
 causæ quam causæ competit, Deus subluarium agentium causa est, ergo uerius agens. Sed
 uerum agens (ipsi affirmant, per uerum motum agere ergo, non datur agens, per simplicem ema-
 nationem. Hoc idem, in eadem disputatione, nouum diluens dubium, confirmat, inquires,
 quod agens mundum, est uerius agens, & quod agit cum tempore. & paulopost subdit, si mun-
 dus non esset res sempiterna, cum nouitate, agente non indigeret, quod domus exemplo con-
 firmat, quæ cum actū est, ædificatore non indiget, Quare cum in cæli substantia nulla sit noui-
 tas neque iudem in intelligentiæ, ergo hæc agente non indigent. Eadem rursus disputatione, in
 decimi dubij solutione Algazel respondens, qui secundum philosophos, mundum agente
 causa uacare, credidit, & quamuis Deus mundi agens uocatur, non dicitur, nisi secundum si-
 militudinem, Auer. inquit, ipsum fuisse deciprum, Nam philosophi opinantur, mundum ne-
 rum agentem habere, quod ipsum extrahit, de priuatione ad actum. hoc duplici ratione confir-
 mat, quarum prima ita componi potest. Omne quod rei largitur motionem, sine qua res esse
 nequit, est ipsius rei uerum agens, At primus opifex Deus, mundo motionem largitur sine qua
 mundus esse nequit, ergo est uerum mundi agens. Altera ratio, omne alicui rei compositæ uni-
 tatæ, connexionem, & ordinem, sine quibus composita res non existeret, est ipsius uerum agens, At-
 que ipsam de potentia ad actum educens, Deus nero, respectu mundi, ita se habet, quare
 ipse uerum agēs est. Auer. itaq; secundum philosophos asserit, mundum, qui æternus est, ne-
 rum agens, & non secundum similitudinem retinere, quæadmodum Algazel affirmauit. Et in
 de cimo octaua solutione, philosophorum sententiam exponens, num cælestia corpora, ortui
 sint subiecta, inquit, quod non generantur, nesci hæc subluaria, & nullum alium produciendi
 modum exposuit, Quare signum est, quoniam secundum philosophos, iudicauit, aliud produ-
 cendi modum non dari. Immo quibundam interpositis eorum sententiam nanam esse iudicat,
 qui aiunt, Deum omnia entia mundi sine medio fecisse, ergo si hic motus producens, secundum
 Auer. concedendus esset, Deus utriq; omnia sine medio fecisset, ibi etiā leges loquentes deridet qui
 cælo generationem ascribunt, quæ in his rebus, quæ apud nos sunt, non reperiunt, quam incon-
 suetam appellat, & causam largitur, etenim apud nos omnis generatio, ex subiecto fit, ergo si
 generatio cælo ascribenda esset ex subiecto fieret. in qua quidem ratione, omnem produciendi
 modum cum materia existere supponit. Ibi etiam ostendit, quod si hæc productio daretur tunc
 non esse reciperet esse. Neq; etiam secundum Aristotelem, huiusmodi agens concedendum
 est. Nam philosophus non nisi ex sensibus philosophatus est, & tota ipsius philosophia, a sensu or-
 tum trahit, Quare per sensum cum nullo pacto huiusmodi agens cognosci possit, secundum Aris-
 totelē concedendum non est. Deinde cur nunquam huiusmodi agens Arist. meminit, Neq;
 enim in naturali, neque in diuina philosophia, cui agentis consideratio propria foret, neq; huius-
 modi actione, ad Deum cognoscendum, usus est, quæ tamen, medium maxime efficax foret,
 Hæc enim in Aristotelis doctrina deliramenta sunt. Constat itaq; agens per simplicem ema-
 nationem concedendum, secundum Arist. non esse.

Efficiendi modus, atque opinio eueritur.

Cep. 10.

H

Hucusq; agens illud, quod per simplicem emanationem, operari testantur, non dandum
 esse docuimus. Nunc, quod neq; modus efficiendi, ab his inuentus, rationi & Aristote-
 li consensiat, explicandum est, Si intelligentiæ ueluti ipsi aiunt productæ essent, illud non
 tingeret absurdum, intelligentem, immanentem actionem non esse, sed transuentem. id quod
 consequitur, ita ostenditur. Hæc comprehensio à Deo producta, aut est in Deo, aut in secun-
 da intelligentia. non primum dandum est, Nam quicquid in Deo est, Deus est, quare hæc in-
 tellectio Deus esset, & ita fuisset Deus causa effectrix per simplicem emanationem foret, & pri-
 ma, & secunda intelligentia unam numero existerent, Nempe iuxta hos, comprehensio hæc,
 secunda est intelligentia, quæ eum Deus fit, ergo prima, & secunda intelligentia unam numero
 substantia forent, quare in Deo agente intellectio hæc non remanet, quare transit, comprehensio
 igitur actio transiens erit, immo materiam præsupponeret, Retro in docuimus, transuentem
 actionem, sine subiecto, in actum non prodire. Deinceps, non semel Arist. & tertio de anima, &
 duodecimo

- A duodecimo huius docuit, in adiunctis mentibus, rem intellectam, & intellectiōe idē esse, ergo idem erit obiectum intellectum, ab intelligentia secunda, & comprehensio, ab eodem obiecto producta, qui obiectum Deus est, ergo intellectio hęc, ut ab agente, à Deo producta, Deus erit, quare cum per hos, intellectio hęc, secunda sit intelligentia, ergo Deus esset secunda intelligentia, & vice versa. Rursus si uideretur Deus causa effectrix existeret. Decipiuntur etiam, quando aiunt obiectum, intelligentis, & intellectiōis causam effectricem esse; quemadmodum ipsi, cum Auer. sentiunt, hoc tamen in separatis mentibus affirmandum non erit, & causa aperta est, Nam intellectus humanus quandoque intelligit, quandoque non, & ideo ab eis, intellectus potestatis uocatur, ergo ut actu intelligat, mouente indiget, ipsum de potentia ad actum educente. At intelligentiæ, actu semper intelligunt, non ergo agente indigent, ergo obiectum in ipsis non erit, agens, sed forma tantum. His sic expolitis opinio nunc euertenda est, si sempiterna, causam effectricem haberent, ergo ab extrinseco, entia possibilia forent, nempe quod merito agentis possibile ab extrinseco possibile est, quare ab interno principio, quod .n. ab interno principio est possibile, & ab extrinseco possibile est, & vice versa, alioquin idē simul esset, & non esset ut Auer. primo celi deducit, Nam si quidquam, ratione agentis esset ens possibile, si hoc in actu ponatur, non erit, & cum ab interno principio necessarium sit, semper erit, Quare idem simul erit, & non erit, fieri igitur nequit, ut sempiterna, ratione agentis, sint possibilia, ratione uero propria, sint necessaria. Ab Aristotele etiam opinio recedit, qui primo uolumine de celo Xenocratem arguit, qui Platonem tuebatur, cui, talem præbebat auxilium, quod et si cælum, Plato, genitum esse affirmet, non est opinandum, de nouo ipsum factum fuisse, ordidisse, sed ab æterno fuisse. Verum quoniam mundi productio, comprehendi non potest nisi per temporalem generationem, ideo ut hanc nobis productionem, Plato insinualet, dixit, mundum genitum esse, & ab æterno, a Deo esse productum, & ad hoc explicandum, exemplo mathematico usus est, ueluti enim Mathematici, triangularem figuram describentes, prius lineas describunt, mox, ex illis triangulum constituunt, trianguli tamen ortus in tempore non est, doctrinæ tamen gratia, ita dicunt, Ita Plato, ut mundi à Deo emanationem declararet, ipsum genitum esse testatur, Arist. Xenocratem arguit, Inquies, auxilium hoc nullum esse fieri enim nequit, factum sempiternum esse, hęc enim simul stare non possunt quod paulopost in Epilogo repetit inquies, impossibile est simul sempiternum esse, & factum esse, ibi etiam tali ratione utitur. Plato ait, res, ex quibus mundus constitutus est, inordinate antequisse, mox ordinem à Deo habuere, & ita mundus factus est, Nempe rerum ordo, mundus est. Arguit hoc philosophus, quoniam tunc contingeret, ut simul esset ordinatum, & inordinatum, Quod uero de mathematicis scribit, ad rem minime facit, quoniam quæ mathematici fingunt, per intellectum esse habent, & ideo simile non est, Nam si res, mundi genitura inordinate præcedunt, aut huiusmodi prius, solum mente consilii, quare si ei nihil ad extra respondet, figmentum erit, si uero in re est, ergo idem simul erit ordinatum, & inordinatum. Ita si æterna productio ab æterno sunt, ergo opus est, ut Deus, eorum effectrix causa, natura ipsa præcedat, & quoniam in eo priori adhuc Deus suam bonitatem, ipsis non communicauit, ergo non erunt, & cum simul sempiterna, semper erunt, Quare simul erunt, & non erunt, Multa etiam aduersus horum sententiam adduci possunt, uerum de sepe sæpius eadem repetamus, quando Aristotele opinio, aperta fiet erunt manifesta.
- B
- C

D De prima causa effectrice, tertia opinio. Cap. 11.

Quidam ex peripateticis, sempiterna, & si causam effectricem non habeant, finalem, & formalem retinere opinati sunt. Quare primus opifex Deus, cum omnium causa esse dicatur, sempiternorum forma, & finis tantum existit. Hoc Auer. testimonio confirmant, qui quarto celi inquit, æterna de quatuor causis, non habent, nisi formalem & finalem, & si habent, agens, est, quatenus cum forma & siue coincidit, & prout ipsa conferat. Sed multisarum huius opinionis fautores decipiuntur, Etenim Arist. secundo de ortu, sunt inquit, & numero æqualia, & genere eadem, principia, quæ in sempiternis, & in primis, hoc idem est ut materia, hoc autem, ut forma, oportet adhuc, & tertium existere, non enim sufficientia ad generandum duo, & Auer. ibi inquit, rerum, quæ generantur & intereunt principia, numero eadem esse, quamuis dicantur, secundum prius, & posterius, & uniuersaliter tria existunt. materia, forma, & Agens: hęc uero duo, ut non sufficiunt in rebus generabilibus, ita in sempiternis, quare agentis opus est. & secundo phys. ait, & penitus reddendum est propter quod ut quæcunq; hoc

hoc, necesse est hoc esse hoc autem ex hoc, aut simpliciter est, aut sicut frequenter. quod Auer. E
exponens, inquit, quoniam de generibus entium est, quod ex genere sequitur actum necessarium,
hoc est in rebus æternis, & quod ex agente, sequatur actum in maiori parte, & hoc est, in rebus
generabilibus, & corruptibilibus. Idem Auer, secundo de substantia orbis, ait, quod corpus
cælestis, non tantum habet causam mouentem, sed etiam effectricem, ibi etiam de duplici agente
distinguit, quod alterum tempore prius, alterum natura est. ex his itaque constat,
etiam secundum Aueroem (cui eorum altribunt opinionem) sempiterna prorsus agente
causa non uacare.

De prima causa effectrice quarta opinio.

Cap. 12.

Næque defuerunt alij, qui asseruere, sempiterna, causa agente prorsus uacare, & finalem
habere. Et primum ostendunt, æternorum non esse causam effectricem, nam ubi actio
nulla est, ibi necque Agens esse potest, atqui in intelligentijs, & sempiternis, actio non est
(quemadmodum Auer. 12. diuinx scientiæ cõtra Auicennam testatur) asserens, in intelligentijs
non esse actionem, neque prouentum, neque consecutionem. Ergo in æternis, agens nullum
erit. Verum quoniam quis dicere posset, Aueroem negare ab intelligentijs, eam actionem, quæ
motus est, sed non iam quæ est simplex emanatio, & creatio, ipsi ad hoc respondent, & ostendunt,
hoc ob duo dici non posse, primo, quoniam Auer. contra Auicennam ratiocinatur, qui
asserbat, Deum, secundum producere mentem, secunda uero, tertiam, at Auic. nou asserbat,
secundam à prima per motum produci, ergo si Auer. negat, ibi esse actionem, omnem tollit
actionem, & quæ est motus, & quæ creatio, dicitur, secundo illud contingeret absurdum, Arist.
demonstrationem 8. phys. habitam, Sophisticam esse. ibi enim Arist. motionem de nouo factam
non esse, ostendit, & ita ratiocinatur. motus est actus mobilis, & mouentis, ergo hæc, tem-
pore motionem præcedunt, tunc inquit, mobile, & mouens aut sunt facta, aut sempiterna,
non sempiterna, quoniam ut ibi ostenditur, accideret ante primam motionem, esse priorem
motum, quare facta sunt, ergo per motum facta, quare in hac ratione, omnem productionem
per motum esse accipit. Si itaque hæc daretur productio, Arist. demonstratio, Sophistica foret,
nam unum produci modum acciperet, ut per transmutationem, & alium subiecisset,
qui est per creationem: huiusmodi itaque productionem Aristotelem non cognouisse, asserimus
dum erit, æterna itaque à Deo, ut ab Agente non dependent, sed ut à fine, esse recipiunt, hunc
modum, et accipiunt, primum, Deum seipsum intelligere, deinceps subdunt, intelligentias
ad uaria diuersaque officia destinatas esse; ex his propriam sententiam ita exponunt. Deus se ip-
sum intelligendo, ob suam perfectionem, ex hac comprehensione, quæ omnibus modis perfe-
cta est, intelligentiæ resultat, quare per resolutionem à deo emanat, quemadmodum ex lu-
mine solis, & collo columbæ, ex luminis perfectione, uarij, diuersique colores resultant, non
tamen colores illi, à sole, ut ab Agente producti sunt, sed ob luminis cum collo columbæ per
mixturem, colores resultant, ita Deus se ipsum intucendo, hanc suam comprehensionem, esse
intelligentiarum subsequitur, resultat enim mentium esse, quoniam Deus se ipsum comprehen-
dit, quatenus imitabilis est, ab alijs mentibus, & hic producendi modus, non Agenti, sed fini,
à philosophis ascribitur. Verum quis ambigere posset, quo pacto Deus, ut se intelligit, ut à
multis imitabilis est, uarias, diuersasque mentes producit. hoc enim fieri non posse uidetur,
nempe ab uno inquantum unum, non multa, sed unum fluunt. Soluunt asserentes, ab uno di-
uersimode imitabili, plura proficisci posse, ita Deus seipsum intelligens, ut diuersimode imita-
bilis est, diuersas intelligentias producit. secundo quis adhuc querere posset, cur tertia intel-
ligentia, à secunda solum non producitur, sed à prima. hoc euerunt, & aiunt quoniam huiusmo-
di intelligentiæ ordinem essentialē retinent, idcirco secunda, tertiæ productiua non est, sed
tantum est causa, sine qua, non posset tertia produci. Sed adhuc ambigunt, si enim à Deo, ut
à fine, producantur intelligentiæ, ergo ut ab Agente, nempe finis est, qui mouet agentē, & gra-
tia cuius agens operatur. diluunt etiam hoc, asserentes causam finalem, bipartitam esse, altera
enim est, actionem determinans, & finiens, altera largiens esse: prior enim est, quæ agentem
mouet, secunda uero nequaquam. ita Deus se habet, se enim intelligendo, ut diuersimode imi-
tabilis est, finis est largiens esse. Demum dubitant, nempe creationem aufugere nequeunt.
nempe Deus quoniam finalis causa largiens esse, est, prior intelligentijs existit, ergo in priori
naturæ, Deus est, & secunda intelligentia non est, alioquin, prior non esset. In secundo uero
naturæ priori secunda intelligentia existit, ergo est producta de uon esse, ad esse, & cum non ex
præsupposita materia producta sit, creata itaque erit. Sed hoc diluunt, & asserunt, hanc pro-
ductionem, creationem non nuncupari, diceretur enim creatio, quoniam intelligentiæ, à Deo
ut ab effectrice causa productæ essent. Mox, modum exponunt, quo pacto orbes cælestes pro-
ducti

A ducti sint, atque iuncti, intelligentia, utpote Saturni, Deum intuendo, suum orbem, & motum nem producere. Nempe primam substantiam intelligens, ei assimilari expetit, ac similis, non efficitur, nisi mouendo, motio uero, mobili indiget, Iure Deum apprehendens, simul orbem, & motum producit. Idem iudicium de Iouis intelligentia habendum est, atque de ceteris mentibus, uerum quoniam diuersimode Deum percipiunt, cum æquales nobilitatis non sint, iure neque eiusdem dignitatis orbes producti sunt. hanc eorum sententiam, per Auerroem confirmant, qui secundo & duodecimo primæ philosophiæ, cælestes orbes, à suis principiis produci, affirmare uidetur. ob huiusmodi etiam mentes, orbes desinendi sunt, nempe rerum secretio, à forma, & actû habetur, naque quæ uero mens, sui orbis actus est, quare orbem Secretio à mente fluit. Sunt uero mentes secreta, quatenus diuersimode ordinatæ existunt, ad diuersa ofûtia. constat itaque quo pacto, iuxta eorum sententiam, sempiterna à Deo, ut à fine pendunt.

Opinio eueritur.

Cap.

23.

B Sed neq; horum omnium sententia, rationi, & Arist. consentit, & ut opinionis mendacium apertum fiat primum, modum, quo sempiterna producta esse existimant, euertemus. Mos opinionem arguimus. Asserunt itaque, Deum, quatenus se ipsum intelligit, se esse finem diuersimode imitabilem, intelligentias producere. etenim, si ita intelligentiæ à Deo productæ essent, diuina cognitio relatiua esset, quod absurdum est affirmare, quænam modum per Auerroem constat, duodecimo Methaph. qui Themistium arguens, affirmantem deum, omnia cognoscere, quoniam se, ut causa cognoscit, ait, quòd illud contingeret absurdum, Dei cognitionem esse relatiuam, ita si Deus cælestes mentes producit, quoniam, se intelligit, quatenus finis est diuersimode imitabilis, eius comprehensio relatiua foret, quare ratio eadem est. Deinceps nullus rationis respectus, ratio est alicui rei, ut absolutum aliquod producat, atqui Dei apprehensio, ut finis diuersimode, inimitabilis respectum rationis dicit, ergo ita intelligentias producere nequit, etenim etsi ratio causæ, respectum dicat, in Deo tamen, non est respectus realis, sed rationis tantum, (quemadmodum sapientes omnes uno consensu testantur,) quare cum rationis respectus, produciendi ratio esse nequeat, Deus igitur sic intelligentias non producit. Ad idem, effectus per se, exquirat causam per se, cælestes uero mentes, effectus per se intenti sunt, ergo causam per se exposcant, Atqui illud aggregatum, Deus ut finis diuersimode attingibilis, est per accidens, constat enim est, ex ente reali, & ente rationis, quod est unum per accidens, quare sub hac ratione, Deus intelligentias efficere nequit. Adhuc, ut ratione utamur, quam ipsi diluere conati sunt, in priori naturæ Deus est, & secunda intelligentia non est, (quemadmodum ipsi concedunt,) in secundo uero priori, secunda est, ergo producta est, de non esse ad se, & cum non ex materia, effecta sit, ergo creata, neq; ratione solunt, cum aiunt, hanc productionem, creatione nuncupari non posse, quoniam a Deo, ut ab agēte non prouenit. hoc. n. non obstat, nepe peripatetici philosophi id creati asserunt, quod cum non ex præsupposita materia fiat, post nihil factum est, ita quòd eius quod creatur, prius non præcessit, quare cum huiusmodi mētes, subiectum non præsupponant, sint post nihil productæ, creatæ erunt, non igitur creatione ausugunt. Quæ ratio ita confirmari potest, si per uiam sequela, intelligentiæ productæ sunt, ergo uel ex subiecto præsupposito, uel non. si primum datur, ergo materiam includunt, si secundum, ergo creatæ sunt. Iam uero, si intelligentiæ ratione finis, entia possibilia sunt, ergo ratione extrinseca, finis enim rei extrinsecus est, ergo ab intrinseco, quod enim est possibile ab extrinseco, etiam ab intrinseco possibile est, ueluti principio huius disputationis

C per accidens, constat enim est, ex ente reali, & ente rationis, quod est unum per accidens, quare sub hac ratione, Deus intelligentias efficere nequit. Adhuc, ut ratione utamur, quam ipsi diluere conati sunt, in priori naturæ Deus est, & secunda intelligentia non est, (quemadmodum ipsi concedunt,) in secundo uero priori, secunda est, ergo producta est, de non esse ad se, & cum non ex materia, effecta sit, ergo creata, neq; ratione solunt, cum aiunt, hanc productionem, creatione nuncupari non posse, quoniam a Deo, ut ab agēte non prouenit. hoc. n. non obstat, nepe peripatetici philosophi id creati asserunt, quod cum non ex præsupposita materia fiat, post nihil factum est, ita quòd eius quod creatur, prius non præcessit, quare cum huiusmodi mētes, subiectum non præsupponant, sint post nihil productæ, creatæ erunt, non igitur creatione ausugunt. Quæ ratio ita confirmari potest, si per uiam sequela, intelligentiæ productæ sunt, ergo uel ex subiecto præsupposito, uel non. si primum datur, ergo materiam includunt, si secundum, ergo creatæ sunt. Iam uero, si intelligentiæ ratione finis, entia possibilia sunt, ergo ratione extrinseca, finis enim rei extrinsecus est, ergo ab intrinseco, quod enim est possibile ab extrinseco, etiam ab intrinseco possibile est, ueluti principio huius disputationis

D docuimus. Adhuc accideret, ut idem simul semper esse, quare si ponatur in actu, quod possibile est, non erunt, & cum sua natura perpetuæ sint, ergo semper erunt, quare contradictio de eodē simul uera foret. Deinceps huiusmodi intellectus sunt facti per uiam sequela (uti aiunt) atque fieri, causæ efficiētis est (quemadmodum Simplicius secundo eeli monuit) ergo a Deo, ut ab Agēte, factæ sunt. Demum, retro docuimus, Deum, quæ Deus non sunt, secundum Peripateticos non intelligere, ergo fieri nequit, ut intelligentias producat, quatenus se intueretur finis est, ab alijs diuersimode imitabilis, etenim quæ Deus non sunt cognosceret. Quæ cum explicata sint, superest, propriam referre sententiam, Verum primum in quo Agētis ratio consistat, exponemus.

- H** Vcunque aliorum sententias reieciimus, nunc propria referenda est, uerum antequam exponamus, quo modo sempiterna a Deo pendente, primum aperire decreuimus, in quo effectricis causae ratio consistat. Etenim huius rei ingnoratioe, complures decepti sunt, & propositum minime sunt assecuti. quare rem aggredientes, primum accipere oportet, potentiam bipartitam esse, quae admodum quinto & nono methaph. Arist. definiuit, Altera enim actiua nuncupatur, quae transmutationis principium in alio est, quatenus aliud. Altera uero passiuia appellatur, estque mutationis principium ab alio, quatenus aliud est, his enim locis, nulli dubium est, potentiam secundum ueram, & propriam eius rationem definitam fuisse, ad quam, & uterque potentiae referuntur, ut philosophus 9. methaph. quaecunque ad eandem speciem, omnes, principia sunt, & ad primum unum dicuntur, quae uerba Auer. exponens, inquit, & intendit, quoddam cum consideratione fuerit de istis potentis in utroque genere uidentur attribui. in definitione enim omnis potentiae passiuae, accipitur potentis passiuia primae materiae, & similiter in definitione omnis potentiae actiuae, accipitur definitio, actionis primae formae, quae est definitio primae formae, quae est absoluta à materia. ex quibus constat, quod omnia potentia actiua, refertur ad passiuam, & ueluti nihil est, in actiua potentia, nisi per primae formae participationem, ita nihil est in potentia passiuia, nisi per participationem primae potentiae, quae est materia quare Agentis ipsius, agendi ratio, potestas actiua est, per hanc enim actum producit, nempe potestas haec, principium motionis est, at motio, actus est, continuo fluens, & ad perfectionem tendens. huic uero actui, ut subiectum respondeat oportet, ipsum recipiens, itaque Agens motum producens, qui mobilis actus est, quod subiecti rationem subest, hoc ipsum de potentia ad actum traducit, actum, & motum efficiendo. Verum quoniam omne quod fit, ex opposito, & propria priuatione fit, Agens itaque antequam actum producit, oppositum ut ex subiecto expellat, opus est; Etenim oppositus actus, a semetipso non expellitur, cum nihil se ipsum interimat, neque a materia, quia eius ratio, pati est, quare ab agente expellitur, quare agens, per actum quem producit, subiectum de potentia ad actum transfert, quod plane Arist. quando potestatem agendi definiuit, docuit. Nempe inquit, subiectum alterum, quatenus alterum, quoniam subiectum de potentia ad actum mutatur. Subiectum uero, ab agente alterum est, quare agentis actio, est transmutare aliud, quatenus aliud, de potentia ad actum. & idcirco Auer. duodecimo philosophiae primae; aliorum de agente reiectis opinionibus, inquit opinionem Aristotelis esse, Agens non facere, nisi compositionem ex materia, & forma, quod efficit, materiam mouendo, donec eruat de ea, illud quod est in potentia in ea, ad illam formam in actu. & paucis interpositis ait, Agens secundum Aristotelem non est congregans inter duo in rei ueritate, sed extrahens illud, quod erat in potentia, ad actum, quae quidem uerba, non solum de agente particulari, sed etiam de uniuersali intelligenda sunt, nam inquit, sub finem commenti: Si igitur potentia non esset ens, omnino non esset agens, & si agens non esset, nihil esset omnino hic in actu, & ideo dicitur, quod omnes proportionales, & formae sunt in potentia in prima materia, & in actu in primo motore. Agentis itaque ratio est, rem de potentia ad actum transferre, ueluti, in tertia disputatione non semel docuit. Agens secundum ueritatem, inquit, dicitur extrahens rem de potentia ad actum, & propterea idem Auer. duodecimo methaph. Auctenam arguens afferens, intelligentias adeo ab aeterno productas, sic ait, mos autem, qui est inter modernos, in dicendo quod à tali motore provenit, talis motor, aut consequitur aut procedit, aut talia uerba non uere intelligentes de istis principiis abstractis, omnis enim ista, sunt dispositiones Agentium superfluentes, non uere, & causam largitur, ab agente enim nihil provenit, nisi extrahere illud, quod est in potentia ad actum, sed illic non est potentia, unde neque Agens. tantum enim illic est causa, & causatum, secundum quod intellectum est causi intelligentis. ex quibus aperte constat, Agentis rationem, esse rem de potentis ad actum transferre, nempe materiam, quae potentia corpus est, per actum, quae Agens producit, actu corpus facit. Patet etiam, quod ubi potentia non est, neque ibi uerum Agens existit. Intelligere tamen oportet, agentis nomine, Aristotelem interdu alterans intellexisse, ueluti primo de ortu ait, quod agere patienti opponitur, passio uero, est secundum quam alteratur solum res, & idcirco Io. Grammaticus inquit, quod ex his causis habetur, propter quam Aristoteles, non dicit Deum causam mundi effectricem esse, Si enim agere est per qualitates transmutare, Deus alteratione intermedia non operatur, quare ita agens nuncupari nequit. Verum agentis ratio, nunc à nobis tradita, huic agenti sic sumpto, non solum competit, sed omni causae effectrici, quae alias motiones producit, quae admodum ipsemet Aristoteles secundo phys. & quinto Methaph. definiuit; quando quid causa effectrix sit docuit

A cuit, Siquidem inquit, esse unde motus principium; quare non solum causam agentem, quæ per alterationem operatur, sed eam, quæ alias motiones effectit, agentis omnino intelligit. Qui per sic explicatis, tempus est, ut quo pacto sempiterna à Deo, ut ab agente pendeat, exponamus.

Deus sublunaris mundi est aliquo pacto causa effectrix.

Cap. 15.

A Gentis ratione explicata, nunc sempiterna à Deo, ut ab Agente pendeat, impræsentiarum inquirendum est, verum quoniam sempiterna non simpliciter dicuntur, Primum eorum significata referemus. Sunt itaque sempiterna, in duplici serie. Aliæ namque substantiæ sunt, Aliæ vero accidentia, veluti cælestis latitudo. Substantiæ vero sempiternæ, aliæ corporis expertes prorsus sunt, veluti mentes, & cælorum animæ, & materia prima: alia vero corpora sunt, quorum alia secundum numerum perpetua sunt, veluti cælestia: alia vero, etsi secundum speciem, & totum sempiterna sunt, secundum partes ortum, & interitum patiuntur, quemadmodum sublunaris mundus, & mixta, quæ in ipso continentur. De his omnibus itaque inquirendum erit, & primum à sublunari mundo exordiemur. Nempe eius notio, magis nobis in promptu est. An mundo itaque sublunari, duo evidentissime esse conspiciuntur, utpote æternitatis elementa enim quæ hunc mundum componunt, & constituunt, secundum totum, & speciem perpetua sunt. est rursus in eo novitas, utpote ortus, & interitus, secundum elementorum particulas, etenim, ignis, non nallæ partes, intereunt, & in aerem vertuntur, rursus aliæ oriuntur: mundus itaque, quatenus in eo novitas est spectantur, Deo rerum opifice, tanquam ab agente vero dependet. Etenim retro docuimus, quod si non esset potentia, non esset agens, consimiliter si non esset agens, neque in eadem potentia, quare ut res se habent, ad potentiam, ita ad agens se habent. cum itaque mundus, quatenus novitatem claudit, potentiam retineat, igitur agens indiget, verum non solum ad motionem potentiam habet, sed etiam ad substantiam, ergo utroque modo agente indiget. Quæ enim potentiam simpliciter retinent, esse & non esse valent, quemadmodum 9. metaph. Arist. monuit, & nos principio huius disputationis, quare cum ratione partium elementorum, quæ ortum, & interitum patiuntur, mundus potentia participet, atque esse, & non esse possit, ergo Agens exquirat, cuius beneficio huiusmodi partes, de potentia ad actum transferantur. Huiusmodi vero agens, Deus est, ad non est Agens particulare, & proximum, sed uniuersale, quemadmodum priori disputatione docuimus. Deus enim simul cum causa secunda, ad res omnes, quæ sunt, concurrit, quod Auer. tertia disputatione docuit, ibi enim Algazel arguit, qui opinatus fuit, Deum mundi veram causam effectricem non existere, inquit, ipsum fuisse deceptum, nam educit totum de priuatione ad esse, per totum, mundum intelligens, verum non secundum totum simul, de priuatione ad esse, mundus educitur, si quidem sic sempiternus est & in sempiternis ad esse, nulla est potentia, sed quia eius partes, continuo innovantur, hoc idem affirmat, in solutione quarti & septimi; quibus in locis, inquit, ob novitatem, quæ in hoc nostro mundo reperitur, ipsum agente indigeret, quod Deus est, quæ ipsum de potentia ad actum deducit. Et quamvis sublunaris globus novitatem in se retineat, sempiternus tamen est, quo pacto vera effectrix causa uacat, neque tamen negandum est, aliquo pacto ipsius, Deum agentem causam esse, Etenim eius agens dicitur secundum similitudinem, quoniam ipsum in ea dispositione conseruat, quem admodum docuit Auer. quarto cæli. Sempiterna de quatuor causis non habent nisi formalem, & finalem, & si agens non nisi secundum, similitudinem, quatenus illa conseruat, & forma eorum, conseruatur vero à Deo, quatenus orbicularem lationem producit, ob quam ortus, & interitus fiunt, uti secundo de ortu & interitu patet. quod Simplicius & Auerroes confirmant: verum quoniam hæc, ex superiori disputatione aperta sunt, idcirco hæc pauca sufficiant. Sublunaris etiam globus, à primo omnium opifice Deo, ut à forma quoque dependet, nempe ipsius partes, quoniam existunt, hanc ipsam existentiam, non nisi à forma habent, etenim omnis esse completum à forma deriuatur, Deus itaque cum prima omnium forma sit, & quod primam in aliqua serie est, causa est, quare alia, talia existant, ergo esse à Deo, mundo communicatur, quatenus prima forma est. Prima vero forma, uniuersalis forma existit, quæ ea esse dicitur, quæ simul cum particularibus formis, ad rerum omnium esse concurrit, quare quoniam mundo, & singulis partibus existentiam Deus largitur, ipsius forma effectrix. Imperitum vero esse, hunc in modum, nam cuiusque rei propria forma, Dei effectus est, quoniam ad rei ortum fit, At in effectum, cause imago relucet, ergo particularis forma, primæ formæ sit instrumentum, itaque educatur formæ, ut primæ formæ instrumenta sunt, esse simpliciter largiantur, ut vero definitæ formæ sunt, sub certa, definitaque specie, rem constituunt, distinctio namque in effectibus, à causis secundis deriuatur, quod per Auerroem confirmari potest, qui nono metaph. in-

quit, in actione cuiusque forme, rationem primæ forme apprehendere, constat itaque quo pacto ut a forma, & ab agente subalternaria a deo pendeant. explicandum nunc est, quo modo ab eodem, ut a fine dependent. Vniuersa enim natura constantia, primo, ac uni omnium principio, quatenus possunt, perfimillima fieri excipiunt, nempe diuina mens, ut amata & desiderata mouet, quare cætera, ut amantia, & eam appetentia mouent, quæque igitur res Deo perfimilil fieri cupit, & idcirco eius gratia operatur. At, quæ ortui subiecta sunt, per generationem Deo simillima fiunt, per eam enim perpetua efficiuntur, nam cum secundum indiuiduum permanere non ualeant, secundum species æternitatem consequuta sunt, quam per generationem sunt sortita, quia per eam consimillima in specie gignunt, quare Dei gratia operantur, & ei simillima fiunt quatenus in specie consimile, efficere cupiunt, ita enim sempiternus, & diuino esse participant, uti aperte secundo de anima Arist. definiuit. Mundas itaque inferior, a Deo, ut a fine dependet, quatenus eius gratia operatur, agit nero eius gratia, quatenus sempiternitatem per generationem consequitur, est enim Deus sempiternus, ergo æternitatem affectando, Deo perfimilis, fit eiusque gratia agit. ex his itaq; satis aperte patet, quo pacto inferioris globi, forma, finis, & agens Deus existat.

35.36.

Quo pacto celestia, quo ad eorum substantiam, a Deo dependant. Cap. 16.

AT nunc de celestibus inquirendum erit, quo pacto, eorum, Diuina mens causa existat. Verum quoniam diuina animalia, quandam habent, cum inferioribus proportionem, & quodammodo media, & æterorum, atque corruptibilium ligamentum sunt, fit, ut utriusque naturæ participia sint, quare quodammodo perpetua, quodammodo ortum, & interitum patiuntur. Secundum enim substantiam, simpliciter sempiterna sunt, sed secundum eorum rationem ortum, & interitum patiuntur, ueluti Arist. 9. metaph. monuit quando sempiterna nullam ad substantiam potentiam habere, sed solum ad quale, & ubi definiuit. Idcirco fit, ut celestia uerum agens uno modo habeant, altero uero modo, eo prorsus careant. Sunt enim secundum substantiam celestia sempiterna, atque ita causa effectrice carent, siquidem retro do cuimus, ubi potentia, ibi agens, quare uti celestia ad potentiam se habent, ita ad effectricem causam, nam causa hæc est, quæ subiectum de potentia ad actum transfert, multitudinem non largiendo, sed perfectionem, nam illud idem, quod erat in potentia, in actu fit. celestia itaq; quoniam nullam in substantia potentiam claudunt, nempe si ad esse potentiam habent, etiam ad non esse, quare non sempiterna, sed corruptibilia forent, ergo agente noui indigent, quod ea de potentia ad actum transferat, & quamuis huiusmodi agente uacant, quoquomodo tamen effectricem causam habent. Docuimus enim; Agens, subiectum de potentia, ut actum suscipiat, transferre, huiusmodi nero actus, quando completus est, quem res suscipit, ipsius esse est, quod licet proxime a forma fluat, agentis effectus etiam dicitur, nam dans formam, dat etiam ea, quæ necessariò formam concomitantur, mediante forma, quare forma cum esse rei præbeant etiam agens hoc ipsum, largitur & idcirco factum est, uel id omne, propter quod res esse habent earum agens nuncupetur, quod Anacros in paraph. Methaph. libro quarto docet, ibi enim manifestat, quo modo celestia, agentem causam habeant, asseritq; huiusmodi causam habere, quatenus eorum forma, eis existentiam largiuntur, & ob quas sunt, id quod sunt, & hæc sunt eius uerba. ex quo etiam ostenditur, quod non sunt tantum motores corporum celestium, immo dant eis formas suas, quibus sunt, id quod sunt, & paucis interpositis, & ideo sunt eorum agentia quoquomodo, cum ipsum agens præstet essentiam rei. & eodem libro docens, quomodo ab uo proueniat uinum, ait; Habet autem dubium, nam cum dicimus ex uno noui ordinatur nisi unum, est uerum de agente, in quantum est agens tantum, noui in quantum est forma, & finis, quoniam forma, & finis, dicuntur agentia quodammodo similitudinis. Ex quibus quo pacto celestia efficiuntur causam habeant, planum fit, nempe corpora hæc, a propriis formis, esse, & permanentiam æternam habent, & in id quod sunt, igitur cum esse a forma consequantur, ideo eorum forma, agens quoquomodo dicitur, est enim forma agens secundum similitudinem, nam agens dicitur, quatenus esse largitur, & hoc est id, quod Arist. secundo metaph. docuit, ibi enim de principiis omnibus celestium corporum, & non tantum de Deo loquitur, nam plurali uimero uirunt, quæ cause agentes dicuntur, non quoniam, ea de potentia ad actum transferunt, uel quoniam, per simplicem emanationem ipsa producant, sed quatenus cum sint propriæ formæ, causæ sunt, quibus animalia diuina, sunt id, quod sunt. Verum secundum Auer. huiusmodi principium intelligentia est, & idcirco secundo de substantia orbis asserit, intelligentiam, cælo non tantum motionem, sed etiam permanentiam æternam largiri. nos uero principium hoc, sentientem animam retro esse Docuimus, uerum impresentiarum nihil refert, nempe huiusmodi forma, agens nuncupatur, quatenus esse celestibus largitur, quod etiam quarto cæli

Auerroes

- A** Aueroes docuit, quando asseruit, sempiterna causam efficientem non habere, nisi secundum similitudinem, quatenus est illis forma. Huius agentis, etiam secundo de substantia orbis meminit, quando asseruit, Agentem alterum esse prius natura actio, Alterum uero, tenipore, & primum in æternis, secundum, in rebus caducis reperiri affirmavit, cælestis æterni forma, quæ agens secundum similitudinem dicitur corpore cælesti, natura prior existit, quia, causa quatenus, causa, eo cuius est causa, natura prior est. Et primo cæli, hoc idem affirmare uoluit, quando inquit, cæli partes, natura priores esse, hoc etiam, alteri eius sententiæ consentit, quæ in secundo de substantia orbis habetur, quæ hæc est, intelligentiam non solum diuini animalis motorem, sed etiam eiusdem causam agentem esse, est enim de hoc agente intelligenda, etenim cælestis mens secundum Aueroem, essentiam cælo largiens, ipsius quoquomodo agens dicitur, quæ quoniam cælum in esse constituit, iure, primo cæli inquit, Platonem transmutationem uulgarem à cælo remouisse, & hanc intelligentiæ constitutione si Plato intellexit, Aristoteli consentiens est. Constat itaque quo pacto cælestia, si secundum eorum substantiam spectent agentem causam habere: quo etiam pacto hac careant. Sed multa sunt, quæ nostram sententiam deturbare uidentur, & primum ex his, quæ a nobis declarata sunt, minime habetur, Deum cælestium aliquo pacto agentem causam esse, sed tantum, quod cuiusque orbis forma, sit ipsius aliquo modo agens. Secundum dubium. Agentis ratio, a ratione formæ separatur, ergo Agens cum forma, coincidere, nequit. Sed hæc euertere possunt. Deus enim cælestium, hunc in modum etiam Agens existit, nam cum prima forma sit, ipsa sola est, quæ singulis rebus existentiam largitur, quare omnium quoquomodo Agens dici ualeat, sentiens anima, quæ quidem animali diuino tributa est, ut primæ formæ instrumentum, cuius est quodammodo effectus, esse simpliciter cælo largitur, ut uero sentiens anima est, definitum esse præbet, nempe facit cælum esse cælum, & animal, Deus itaque quoniam cælestibus, existentiam largitur, cum eorum universalis forma sit, quoquomodo Agens dicitur. Eueritur secundum, ratio etenim ueri Agentis à ratione formæ seiungitur, utriusque enim rationes, oppositæ quoquomodo sunt, quemadmodum primo de ortu Aristoteles probat: Agente enim aliquid faciente, patiens aliquid patitur, At habitibus presentibus, quicquam non generatur, sed iam est, species uero, & finis habitus quidam est, & in secundo eiusdem operis, Platonem arguit, qui existimauit, ortus causam sufficientem, specierum participationem esse, nā si per participationem specierum, res generabiles Agens semper haberent, igitur indiuidua non gignuntur, interdu quidem sic: interdu uero non, quæ rationem Aueroes repetens, inquit, cum forma inuenitur, quiescit transmutatio. In sempiternis itaque in idem forma, cum uero Agente non concurrit, quoniam perpetua, potentia uacant, At Agens, quod secundum similitudinem est, cum forma coincidere potest. hæc enim, quatenus rei esse præbet, aliquo pacto Agens nuncupatur ueluti, Aueroes tertia disputatione affirmare uisus est, quando inquit, in separatis, quod dat finem, hoc est, quod ordinat cælestem corpus, ut finem consequatur, est id, quod dat formam, hoc est, quod dat esse, & quod esse largitur, Agens existit. Aperte igitur fatetur, formam abiunctam, quatenus orbiculari corpori esse præbet, Agens nuncupari.

Quo pacto cælestia à Deo, ut a fine dependant.

Cap.

17

- H**ucusque, quo pacto cælestia, à Deo, ut à forma, & agente dependant, docuimus, at nunc exponere oportet, quo modo ab eodem, tanquam a fine dependant. & rem declarantes primum accipere oportet, finem, Agentem significatione necessaria indicare, ueluti Aueroes secundo de substantia orbis monuit, Idcirco efficitur, ut quot modis, agens dicatur, totidem & finis. Atqui Agentis, duo modi sunt, Alter per motum, rem de potentia ad actum traducit, qui quidem modus, ueri Agentis est. Alter uero improprius modus est, ut qui cum forma coincidit, ita duo finis modi respondent, alter finis dicitur, qui per motionem acquiritur, Alter uero qui motioni præsuppositus est, & is est, cuius gratia res, quæ iam actus sunt, agunt, de his autem duobus finium modis, Aristoteles duodecimo huius meminit, quando hæc habet uerba, Quod autem est, cuius gratia in immobilibus, diuisio ostendit, quorum hoc quidem est: hoc uero non est, hoc idem ibi Aueroes Alexandri autoritate, confirmat, & inquit, quod hoc dicit, ne quis existimet, quod intendit perfectionem, quæ est accidens in perfectio: perfectionum enim propter quas mouetur perfectum, quedam qualitates sunt, quibus perficitur illud, quod mouetur propter sanitatem, & quedam sunt substantiæ extrinsecæ, à re, quæ mouetur, ad eas, ut assimilantur eis, ut inueniuntur omnes actiones duorum, quoniam sunt erga genera intentionum Domini sui, igitur dicuntur propter Dominum similes & omnia, cum hoc primo principio, huiusmodi uero finis, Secundo modo Agentis respondet, ut qui cum forma coincidit.

Primus

Primus autem modus, primo Agenti, cuius causa est, quoniam huiusmodi finis, non nisi forma est, quæ de potentia ad actum ab Agente deducitur, hæc enim, ut generationem terminat, finis uocatur. At res, cum actu est, agit, sed quia agendi principium forma est, & quod operatur gratia alicuius, utpote finis, operatur, ergo gratia præexistens finis. Accipere rursus oportet, res a fine præexistente, esse simplex, & absolutum non suscipere, sed esse nobile, & optimum, idcirco quoniam finis ratio est, ut sit id gratia cuius cætera agant. Agunt uero uniuersa gratia boni; quare finis, & bonum conuertuntur. Bonum uero in actu fundatur, quare maxime bonum id erit, quod simplicissimum, & purissimum actus est, quod quidem Deus optimus, maximus est, quare & omnium postremus finis: ob finem itaque res absolutum esse non habent, sed optimum, & res tunc in optima manent dispositione, cum agunt, iuxta illud Aristotelis primo moralium, cuiusque rei perfectio, in actione consistit, & secundo cæli. eorum enim unumquodque quorum est opus, est gratia operis. Cum itaque ob finem res operentur, ab eodem igitur, esse optimum sortiuntur, & ob hanc causam, quia finis, agentem causam mouet, ut in optima sit dispositione, finis quoquomodo Agens nuncupatur, ut etiam libro quarto paraph. methaph. Auerroes docuit. attribuitur enim fini, mouere, & efficere, non proprie, sed secundum methaphoram, ut primo de ortu Aristoteles docuit: est enim factiuum, ut unde principium motus. Cuius autem gratia, non actiuum, nam finitas non factiuum est, nisi secundum methaphoram. Ex his apertum fieri potest, quo pacto cælestium, Deus finis sit. Uniuersa enim entia, Dei gratia agunt, cui, ut possunt, similitudo fieri cupiunt, diuinum itaque corpus operatur, nam circumfertur, quare gratia Dei, nempe perpetuo sublunaria mouet, & idcirco in gyrum fertur, ita enim diuina bonitas communicatur. Rursus cæleste corpus, Dei gratia est, quoniam idcirco constitutum est, ut eo diuina mens utatur, ut suam rebus communicet, bonitatem, quare ipsius finis erit, ita enim Aristoteles secundo de anima, ostendit Animam uiuentis finem esse, nempe corpus organicum, gratia animæ formatum est, ut eo uidelicet natura, pro actionibus explendis, & idcirco uiuentis finem, esse animam concludit. Neque tamen obstat, quod ab Aristotele secundo cæli affirmatur. Cælestia sublunarium gratia operari, quoniam hæc, ex secunda intentione intendunt, primo tamen Dei gratia sunt. Constat itaque cælestium Deum finem etiam existere.

Num cælestia, respectu motionis propriæ, causam effectricem retineant. Cap. 18.

Cælestium, Deum, formam, finem, & quoquomodo agentem fore, hucusque demonstrauimus, nunc uero, de cælesti motione disputandum succedit, num ipsius sit causa effectrix. Qua in re philosophi, partim consentiunt, partim uero dissentiunt, conueniunt, itaque, nam omnes uno ore affirmant, orbicularis lationis, causam effectricem esse, siquidem retro docuimus, quod ubi potentia, ibi uerum Agens est, & uice uersa, quare cum cælestia contradictionis potentia sint, respectu ubi, ut nono scribitur methaph. ergo Agente indigent, quod ipsa de potentia ad actum transferant. Verum quoniam in cælo, uariæ, diuersæque lationes existunt, de Diariz lationis, quæ sit eius causa Agens. Nonnulli uero, mentem quandam adeo longe secretam, quam diariz lationis, agentem causam esse restantur, fingunt. Quoniam primam mentem, ut finem dumtaxat mouere, putant. Etenim in stellifero orbe, duas intelligentias esse putant, quarum altera finitæ motionis est, & hæc, motus effectrix causa existit, quæ, uti & cæteræ interiores mentes, uirtute finita est, Altera uero, diuina mens est, quæ ut finis mouet. hæc enim cum uigore infinita sit, & naturaliter moueat ut Arist. placet motionis causa effectrix esse nequit, alioquin in non tempore latio fieret, quippe cælum finitum est, & finiti ad infinitum nulla est proportio, ipsum igitur in non tempore moueret, nempe quatenus potest mouet. Deus enim ad extra relatus, Agens naturale est, quare solum ut finis, diariz lationis causa existit. Hanc eorum opinionem ex multis confirmant, Primum per Auerroem duodecimo methaph. qui Grammatici quæstionem diluens, inquit, cælum componi ex duplici motore, quorum alter, finitæ motionis est, alter uero infinitæ. Deinde omne quod motionem efficit, propter nobilior se operatur, quemadmodum secundo cæli Aristoteles, asserere uidetur, ubi habet, quod actio semper est in duobus, & cuius gratia sic & huius gratia, quare cum Deus propter nobilior se, agere non possit, motionem igitur efficere nequit. Adhuc quod est optimi habens, actione non indiget, uti secundo cæli patet; Deus uero optime le habet, ergo actione non indiget. & Auerroes in libro de substantia orbis, inquit, causa continuationis motus, non est illa uirtus, qua mouetur, quare ibi, finis non est efficiens. Demum primum principium mouet, ut amatum, & non ut amans, ueluti duodecimo methaphysicorum constat, ergo non est Agens. Sed hoc

rum

- A** rum sententia a ratione, & ab Aristotele dissentit. Aduersus quam ita primo arguimus. Deus est summa bonitas, & perfectio, ergo motionis causa effectrix est, etenim boni ratio est, ut diffundatur, & communicetur, & quo magis bonum, magis communicabile, atque rebus, quæ apud nos sunt, communicari diuina bonitas nequit, nisi per motum. sed bonitatis causa effectrix est, quæ motione, rebus impertitur, ergo motionis, causa effectrix erit. Deinde Arist. demonstratio duodecimo primæ philosophiæ tradita, quam primum omnium mouens Deum, unum numero esse ostendit rueret, & periret. Ita enim ratiocinatur, Si plura essent prima mouentia ueluti homines, qui numero plures sunt, specie uero non, ergo essent plures primi cæli, nulla enim ratio foret, nempe consequentis oppositum, cum antecedeat stare potest; nam si ut finis tantum Deus moueret, fieri potest, ut unico fine existente, multa sint, quæ ad hunc ipsum finem ordinata sunt. Hoc enim, altera Aristotelis demonstratio primo cæli habita, confirmat, ubi ostendit, mundum unum numero esse, si plures mundi formæ, numero dissentientes, & specie convenientes, ergo essent plures primi cæli, ergo plures Dei. Si itaque, ut finis solum moueret, ratio uana foret, fieri enim potest, unico existente fine, ut mundi, & cæli plures esse possint, ueluti unico existente cibo, plura esse ualent, quæ illum expectant. Hæc quæ nunc explicata sunt, Arist. uerba, duodecimo primæ philosophiæ confirmant, quæ hæc sunt. Principium quidem ens, & primum entium immobile, & secundum se, & secundum accedens, mouens autem primum & æternum unum motum. Quoniam autem quod mouetur, necesse est ab aliquo moueri, & primum mouens immobile esse secundum se & æternum motum, ab æterno moueri necesse est, & unum ab uno. Videmus autem præter omni simplicem lationem, quam dicimus mouere primam substantiam, & immobilem, alias lationes existentes, eas, quæ planetarum æternas, æternum enim etiam, non stans circulare corpus necesse est, & harum unamquamque lationem, ab immobile moueri, secundum se, & ab æterna substantia. His enim uerbis primum mouens, diariæ lationis causam effectricem, apertissime esse affirmat. quinimmo ex eo, quod primum mouens suæ motionis Agens est, aufert cæteras mentes, suam in motionem effectrices causas existere. Ad idem, in diuinis, ut secundo cæli Simplicius affirmat, quod in uno reperitur, in omnibus inuenitur, sed unaquæque intelligentia, quæ inferior est, propriæ motionis causa effectrix est, ergo & primæ suæ lationis causa Agens erit. Quæ ratio ita confirmari potest, quæ in natura analogæ consentiunt, quod eorum uni competit, omnibus conuenit, ut secundo cæli Auerroes affirmauit. Atqui cælestes mentes, primum inludendo, in natura analogæ consentiunt, ergo quod earum uni competit & omnibus conuenit, quare cum intelligentiæ inferiores propriæ motionis effectrices causæ sint, ergo & prima, suæ lationis erit causa a gens: consimiliter si hæc, solum ut finis motionis causa esset, ita & cætera, motus causa existerent. Hæc enim argumentatio Aristotelem sapit, qui secundo cæli probans stellas sphericæ figuræ esse, ita ratiocinatur. Luna est sphericæ figuræ, ergo & omnes Stellæ. hanc rationem, inquit Simplicius, idcirco necessitatem habere, quoniam in diuinis, quod in uno reperitur, in omnibus etiam inuenitur. Auerroes uero inquit, ualidam esse, quia quæcumque in natura analogæ conueniunt quod eorum uni conuenit, omnibus etiam competit. Quomodo enim itaque Arist. ratio ualida est, patet iam, quod consimilis est. Adhuc, quando est aliqua dispositio pluribus conueniens, necessum est, ut omnibus illis, aut per naturam communem conueniat, aut uni primo competit, quod exteris causa erit, ut eam habeat dispositionem; Atqui omnibus intelligentiis secundis competit, ut motionem efficiant, & non per unam naturam communem, quoniam in aliquo uniuoco conuenire nequeunt, ergo uni primo conuenit, quæ causa erit, ut cætera moueant, At hæc nulla secundarum est, uti constat, ergo hæc Deus erit, qui motionem efficiens, causa est, ut cætera quoque moueant, quoniam ita ei persimiles sunt. Idem rursus, per Aristotelem confirmari potest, qui sexto de physico auditu, cum primum accepisset, nonnulla mouentia esse, quæ à semetipsis mouentur, alia uero, quæ aliud mouent, ostendit deinceps, ad alterum duorum deveniendum esse, aut ad mouens omnino immobile, aut ad mouens seipsum, quod docet in se duo principia continere, quorum alterum per se motum est, alterum per se mouens, hoc demonstrat esse prorsus immobile, & per se, & secundum accedens, quod primum omnium mouens esse testatur. quare aperte primum opificem motionis effectricem causam, esse affirmat. Ibi etiam, cum docuit primum omnium mouens, esse omnis motionis esse, ita ratiocinatur. Si dum motionem efficit, moueretur, aut hoc per se, necessario ei conueniret, aut per accedens primum dari nequit, quoniam tunc idem, secundum eandem motus speciem, moueret, & moueretur, quare contradictio de eodem simul uera foret, ac idem secundum idem, in actu, & potentia esset, neque ex accidenti moueretur, nam motus, semper æternus non foret, hoc etenim demonstrato, aperte supponit primum mouens, motionis agentem causam existere. Demum in calce eiusdem operis, huiusmodi primum mouens à magnitudine abiunctum esse demonstrat, quoniam motu semper æterno mouet, si enim ut finis solum moueret, demonstratio

stratio nulla foret, nam à pari, est causa, ut finis, quod rerum ortus, & interitus, perpetuus sit, E
 ergo ex hoc demonstrari ualebit, ipsum à materia separatum esse, utriusque enim eodem modo
 37 causa est, quoniam ut finis, & in secundo physici, ait, mouens physice, duplex est, alterum phy-
 sicum, & naturale, quod dicitur, quòd in se motionis principium habet, alterum physice non
 physicum, & hoc est mouens omnino immobile, quod Deus est, ergo quo pacto mouens phy-
 sicum, mouens nuncupatur, eodè pacto mouens physice, non physicum, alioquin in æquiuo-
 co distributio laboraret. At illud mouens dicitur, quoniam per principium, quod in se habet
 motionem efficit, ergo ita primus rerum opifex motus causa dicitur. Et duodecimo primæ phi-
 44 losophiæ si essent aliquæ substantiæ abstractæ, non mouentes, essent otiosæ, sed prima substan-
 48 tia otiosa non est, ergo hæc motum efficit, & non nullis interpositis, inquit si est aliqua abiuncta
 substantia, quæ non moueret, in dispositione diminuta existeret, sed prima substantia in di-
 spositione diminuta existere nequit, ergo motionem efficit. quam sententiam ibi Auerroes con-
 firmat, nulla inquit, est substantia, quæ non mouet, etsi essent substantiæ aliæ, ab istis essent,
 mouentes corporalia, ab istis, & ideo intendit quod omnis substantia abstracta mouet corpus,
 ergo quo pacto, aliæ intelligentiæ, quoniam à materia abiunctæ sunt, mouet, ita & prima mēs:
 at illæ mouent quoniam motum efficiunt, ergo sic prima substantia mouet. Et in eodem opere, F
 36 si forma balnei, est forma non in materia, mouet utroque modo, ut finis, & ut agens, at
 Deus est forma non in materia, ergo mouet, ut finis, & agens. Adhuc causa, ob quam secun-
 dæ mentes, moiones sunt effectrices, est, ut suam communicent bonitatem, ita enim Dei gra-
 tia operantur, & ei per similes fiunt, sed causa hæc in Deo inuenitur, nempe ipse, propriæ bo-
 nitatis maximi communicatus est, ergo non solum ut finis, sed ut agens, mouet. Iam uero, nu-
 merus intelligentiarum, numerum corporum, quæ circumferuntur, non excedit, neque motio-
 43-38. num numerum, uti duodecimo metaph. Auerroes monet. Si itaque Deus, solum ut finis mo-
 ueret, ergo mentium numerus, & motuum, & corporum, quæ circumferuntur, numerum
 excederet. Deinceps, ut horum sententiam, per Auerroem arguamus, docuimus retro, Auer-
 roem putasse, intelligentiam cælum in esse constituere, quare si in orbe stellifero, duæ intelligentiæ
 essent, ergo duæ formæ, ipsum in esse constituentes. Ad idem prima omnium causa, unde mo-
 tus principium est, atqui Deus, qui ultimus finis est, est prima omnium causa, ergo principium
 unde motus, quare motionis effectrix causa. Arist. etenim primo mechanicorum, primam om-
 nium causam definiens, ipsam per principium unde motus definit. Auerroes etiam primo de
 37 substantia orbis, ait, abiunctas formas, ut agētes & fines mouere. & duodecimo primæ philoso-
 7 phiæ inquit, quod substantia separata, quæ est primum principium, agit motum, & finis, mo-
 tus est, & decimo eiusdem operis, ait, & intendit, quod cum huic fuerit coniunctum quod de-
 claratum est in physicis, Scilicet esse primum motorem æternum, & abstractum ab omni
 materia & declaratum post, quòd hoc non solum est principium, tanquam motor, sed tanquam
 forma, & finis, & declarabitur, quod illud est nūm, de quo declaratum fuit hic quòd est prin-
 cipium substantiæ, sicut est declaratum quòd est actus ultimus cui non admiscetur potentia om-
 30 nino, quare factus, quòd mouet ut agens. & duodecimo eiusdem operis, motor æternus, est
 actio pura, sine aliqua potentia, omnino, si enim esset cum potentia aliqua, non semper motus
 ab eo proveniret. Satis itaque ex his apertum factum est Deum, optimum maximum; motio-
 nis non solum finem, sed etiam agentem causam esse. Verum ut res aperta fiat, & omnis tolla-
 tur quæstio, scire oportet, (quemadmodum latius in his disputationibus, quas de mundo con-
 scripsimus, docuimus) cælum quoddam animal magnum fore, quod ex uarijs, diuersisque par-
 tibus constatum est, quarum præcipuæ stellæ sunt, quæ ipsius organa existunt, etenim per eas
 sublimare globum regit, gubernatque. Hoc itaque animal, ueluti & caducum, atque mortici-
 nium animal, motionem communē habet, quæ toti, & singulis eius partibus communicata est, H
 quamuis non eadem ratione, quippe quibusdam uelocius, quibusdam tardius, & cum defectu,
 nempe partes, quæ primo mouenti magis proxime sunt, uelociorem motionem retinent; om-
 nes tamen diaria latione circumferuntur, & oppositum motum, ut qui ab occasu ad ortum est,
 (ut astronomorum turba fingit) non habent. Saturnus enim, quoniam mouendi, magis pro-
 ximior cæteris est, idcirco uelocius circumfertur, nempe triginta annis, non nisi per unicum
 circulum ab orbe stellifero deficit, & ita ordine deinceps. Etenim quanto orbis inferior est,
 tanto tardius mouetur, & in motione deficit. Sed hæc in disputationibus de mundo, aperta fa-
 cta sunt. Totus itaque cælestis globus, à Deo opifice circumfertur, ipse enim est, qui toti, &
 singulis sphaeris cum defectu tamen, eandem motionem communicat, à sentiente uero anima, ut
 primæ formæ instrumentum est, esse simpliciter cælestis globus sortitur, a qua iuxta propriam
 naturam animal semper motum efficitur. Huic itaque animali, per sentientem animam in esse con-
 stituto, Deus motionem largitur, cuius merito, bonitas diuina rebus communicatur, quare ue-
 luti diffusæ bonitatis effectrix causa Deus existit, quæ non nisi per motum diffusum potest, ita &
 lationis

- A** lationis effectrix causa erit. ceterum, quoniam stellarum unaquaque à suo orbe motionem distinctam, à propria intelligentia eis assilente habet, assilist enim singulis stellis propria intelligentia, huiusmodi itaque mentes, Deum imitantes, cui per similes heri cupiunt, per huiusmodi motiones, propriam etiam bonitatem communicant, sunt enim ipsæ, per se bonæ. Idcirco motionem efficiendo, bonitatem rebus impertiuntur, sed supposita hæc nonne sunt, tanquam in disputationionibus de mundo demonstrata. Ex his recte ab Aueroe dictum fuisse constat, quando assentit, si intelligentia non moueret, otiosa foret, quinimmo hoc non solum sequitur, sed quod in intelligentia non esset abiuncta forma. Etenim separatæ mentes per se bonæ sunt, quare ut propriam bonitatem communicet oportet, quæ cum non nisi per motionem, secundum peripateticos, rebus impartiri possint, igitur necessario mouent, quare si non mouerent, bonitatem rebus non communicarent, & ita per se bonæ non essent, quare neque separatæ mentes forent. In sempiternis enim, quoniam esse à posse non differt, uti tertio phisic. patet, idcirco si celestes mentes communicare rebus perfectionem possunt, utiq; hanc ipsam necessario diffundunt. Quare ut redeat sermo, unde recessit, Deus rerum opifex, quoniam summa bonitas est, cuius ratio est ut communicetur, idcirco celestibus motionem largitur, quare qui Deum motionis effectricem causam esse negat, omnem bonitatem, perfectionemq; ab eo tollunt. Quibus sic explicatis, difficile non est, nodos omnes diluere oppositos. & quo ad primum pertinet, qui Auerois doctrinam magnificiunt illud uario modo dissoluunt. Eo etenim loco, Ioannis Grammatici questionem soluere Auer. conatur & accipit Cælum à duplici motore moueri, quorum alter finitæ motionis alter uero infinitæ, existit: non enim duos motores re disiunctos, intelligit, Nempe unus numero motor est, qui à semetipso, modo, & ratione separatur. Nam cum in separatis mentibus, idem sit agens, & finis secundum numerum, ratione tamen, finis ab agente distinguitur. Itaq; diuini corporis motio cum ab intelligentia, ut ab agente producat, ipsa uigine infinita non est, habet siquidem definitam proportionem ad suum mobile, quod uelocius, uel tardius circumferre nequit, Ex idcirco sub hac ratione finitæ motionis moueus dicitur. Hoc idem etiam mouens, motionis infinitæ existit, quatenus finis est. A quo, ut sic semper terna motus continuatio proficiscitur. Et ut res magis aperta fiat, scire oportet, celestia de uirtutibus animæ, secundum Auerocem, habere solum appetitum, & intellectum, Nam ut duos decimo diuinæ philosophiæ dicitur, quod cælum mouet, sicut appetibile, & intelligibile, Hoc enim mouet, non motum: tertio enim de anima expositum fuit, localis motionis principium appetitum, & intelligentiam existere, appetitus uero uoluntatis, intelligentia principium est. accipere rursus oportet, celestia per uirtutem appetitiuam, moueri ad aliquid nobilissimis ipsis, Nam intellectui appetitus principium, est, bonum intellectum, Bonum uero, quod uersaliter ab omnibus principijs, celestibus appetitur, est primum, & simplicissimum bonum, quod Deus optimus maximus existit, ergo quem, motione diaria omnes orbes mouentur, & propterea Arist. duodecimo meth. inquit, intellectus ab intelligibili mouetur. Intelligibilis autem altera coelementario secundum se & huius causâ substantia prima, Etenim in formis abiunctis, octo est, & quæ in eo ordine formæ existunt, à prima dependent, & ideo abiecit, & huius causam, substantia prima quæ simpliciter, & secundum actum est substantia. cum itaq; inferiores mentes ita se habeant ad mouere, sicut ad intelligere, intellectio uero earum, erga primam est, ita erit, & de appetitu quo mouet, & ita omnes mouentur, ad appetibile nobilissimis ipsis. primum autem mouet sui gratia, ipsius amati, & desiderati, sub qua quidem ratione, nobiliorem rationem sortitur, quam cum motum efficit. His demum adiiciendum, huiusmodi uirtutes celestes appetitiuas, potentis finitæ existere. Hoc enim omni formæ commune est; alioquin, si huiusmodi, uirtutes certam sui appetitus rationem non retinerent otiosæ omnino forent, & propterea unaquæque mens certo modo appetit, propriumque orbem definito tempore mouet. Veronamen sempiternæ motus continuatio nis orbibus, uirtus appetitiua, quæ mouentur, sub ratione, qua appetitiua non existit, Etenim sic finitæ est, sed sub ratione appetibilis, quod est bonum abstractum, intransmutabile, & summum, cuius merito abstractio, & intellectio in alijs intelligentijs reperitur, ipse uero sibi ipsi finis nullo præfinitus, & ideo à seipso infinitus dicitur. Hic uero in una quasque intelligentia ut est apprehensus & intellectus, finis intellectui rationem sortitur, & idcirco ab Auer. duodecimo meth. dicitur, quod unusquisque orbis à duplici cietur motore, quorum alter est finitæ motionis, & est uirtus appetitiua, quæ ut agens mouet, & ut sic definitam rationem habet: alter uero infinitæ motionis, & est ipsamet intelligentia, sub ratione appetibilis, intransmutabilis à se ipsa apprehensa, tale autem bonum, quia abstractum est, sempiternæ continuationis motus, causa existit, & quia Deus, ex eo quod primum intelligibile, & summum bonum, ab omnibus participatus est, ob id, ipsæ, prima causa est, æternæ continuationis motus. Hæc per ipsummet Auerocem quarto de substantia orbis confirmari possunt ubi hæc habetur. Et cum considerauit in istis uirtutibus, declaratum fuit ipsi, ipsam esse uirtutem appetitiuam

tinam, de uirtutibus animæ tantum, & cum considerauit, de ipsius uirtutibus appetitiuis celestibus, inuenit eas moueri, ad appetibile nobilius ipsis, & cum considerauit in uirtutibus appetitiuis celestibus, inuenit eas esse finitatum, potentiarum, & cum considerauit in continuatio-
 ne motus earum, fuit declaratum, quod causa continuationis motus earum non est, ista uirtus, qua mouetur, sed illud quod largitur ei continuationem, est aliquid appetibile. Patet itaq; unam
 met numero mentem esse, quæ diuersa habitudine, finitæ, & infinitæ motionis dicitur. Dilui-
 tur etiam nodus secundus, Nempe Arist. de inferioribus mentibus sermonem habet, ipsi enim
 propter nobilior agunt, & earum actio, est gratia alicuius, & huius causa, quod Auer. duode-
 cimo meth. affirmat quando inquit, & intendit per hunc sermonem distinguere inter primum
 principium, & alia principia abstracta: Alia enim uidentur esse electa, & desiderata propter alia
 scilicet principia aliorum motuum celestium, præter motum diuinum, quod autem hunc motum
 facit uidetur esse electum propter se. Et inquit, facit sed facere efficientis est, ergo opina-
 tur primum principium, motionis agentem esse. Aut fortasse dicendum de omnibus uirtutibus
 sermonem Aristotelis intelligendum esse, quæ quatenus finis sunt, se ipsi ut agentes nobiliores
 existunt, ueluti ex nunc dictis, constare potest. Soluitur etiam tertius, etenim per optimum,
 separataram mentium genus intelligit, & inquit, huiusmodi mentes actione propter quam no-
 biles fiant, non indigere, cum alia ob ipsas sint, Auerois uero testimonium soluitur, Virtus .n.
 quæ motum efficit, & ipsius finis est ratione eadem non est in orbe stelleris, sed solum subie-
 cto, in cæteris uero orbibus, re diuersa, nam ideo mouet ut primo omnium principio per-
 similis fiat, quemadmodum duodecimo meth. ipsemet Auer. testatur. Energitur postremus,
 Prima enim substantia, non solum, ut amata mouet sed ut amans, Nam se intelligens, se appet-
 it, & se expetendo, sui gratia mouet, ut Auer. ibi testatur. Constat itaque celestis motionis
 non solum finem, sed etiam agentem Deum existere. Sed quis abigere posset, si celestis motio
 æterna esset, fieri igitur nequit, ut ipsius sit causa effectrix. Sed hoc ex Aueroe eneri potest,
 qui in motione celesti duo consideranda esse monet, æternitatem, & nouitatem, continuo
 enim oritur & deletur motio, quamuis sempiterna sit; itaq; respectu nouitatis, ipsius est uera cau-
 sa effectrix, ira enim potentiam claudit. & retro docuimus, quod uti ad potentiam, res se ha-
 bet, ita ad uerum agens, ut uero perpetua motio est, causa agente useat, & tantum conseruante
 indiget, Nempe per ortum & interitum, singularium reuolutionum, quarum altera, alteri suc-
 cedit conseruatur in sua æternitate, motus. Neque absurdum nobis accidit, etenim nonum
 quod æterni pars est, proxime ad sempiterno & immobili proficisci potest, quemadmodum Auer.
 prima disputatione non semel docuit.

Num Deus, per modum naturæ, motionem efficit, prima opinio.

Cap. 19.

Hucusque, celestes mentes, motionis finem, & agentem esse docuimus, nunc si per modum naturæ, & necessarij, an potius libere, & contingenter motum producant inquirendum erit, hoc enim, si explicatum fuerit, omnis de celesti motione dubitatio tollitur. In cuius explicatione consueta philosophantium uia progrediemur, Namque primum varias aliorum opinioniones referemus, Mox quid Arist. sentiat, adiciemus. Sapientes itaque concordantes non sunt, siquidem eorum nonnulli, opinantur, Deum necessarij non operari, sed contingenter, Nempe ita agit, quod aliter agere potest. Huius opinionis daria sunt fundamenta, quæ nos referemus, Atque primum ita se habet, in Deo est mens, & uoluntas, quæ intellectum conser-
 quitur, ueluti umbra corpus, ut duodecimo meth. dicitur, quando quidem uoluntas non nisi, quod cognitum est, expetit, atqui uoluntas in duo opposita potest, quemadmodum Auer. prima disput. destructionum ad secundum manifestum est, inquit, quod uoluntas est appetitus cuiusdam, & erga quandam actionem, & quando sit, cessat sine dubio, ille appetitus, productus, desiderando ad actum, & ille appetitus, est actio æqualiter, de duobus oppositis dependens, quare si in Deo mens & uoluntas est, cum cognitione igitur, & opposita operari potest, quare ita motum quod potest non mouere, necessarium ergo, neq; secundum naturam agens non dicitur. Ad idem agens cum bipartita sint, nã alterum est natura alterum mens, At natura quodpiam non concipit, neque enim finem, ob quem agit, neque media, quibus finis consequi potest igitur est opus, ut naturæ, ab altero agente, & finis, & media detrahantur, alioquin hæc, & illac temere progredieretur. Quare prius est agens, quod per intellectum, & uoluntatem operatur, atqui primum agens Deus est: erit igitur intelligens & uolens, non ergo secundum naturam, & necessarij operatur. Deinde agens secundum naturam, singularem effectum sibi definit, quemadmodum Arist. 8. phys. asseruit. at primum omnium mouens, cum definitum esse non possideat, in se enim, totam existendi perfectionem claudit, ex necessitate igitur naturæ, non agit. Adhuc effectus in causa, secundum causæ modum, præexistunt, effectus ergo in Deo continetur, secundum

- A secundum esse cognitui sunt, Nempe esse Dei, est ipsa cognitui, ut Arist. testatur. in separatis intellectibus, intellectus, resque intellectui idem sunt, quare ita à Deo procedunt, non ergo secundum naturam Deus operatur cum ipsa, cognitione careat. Arguunt etiam alij, quemadmodum inter Latinos, Scotus, in hoc nostro mundo, quidpiam contingenter sit, ergo prima causa contingenter operatur, quare etiam volens, prima consequutio ita ostenditur, unaquæque causa operatur, quatenus à prima mouetur, igitur si prima necessario monet, unaquæque necessario mouebit, quare si aliqua causa secunda contingenter monet, ergo & prima, cum secunda non operatur nisi in uirtute primæ. Secunda consequentio ita ostenditur, nullum est primum principium, quod contingenter agit, nisi uoluntas, aut quidpiam uoluntatem concomitans, quoniam reliqua, ex necessitate nature operantur, & non contingenter. Quare Deus, & dominus gener, & uolens operatur. atqui Scotus; ut eius ratio ualidior appareat, instat aduersus eam, & primo quod prima consequentia nulla uidetur quoniam aliquod, uelle, posset contingenter produci, quare non est opus primam contingenter producere. adhuc nonnulli ex philosophis, quod quidpiam contingenter sit, confutatur, ac consequens, omnino negant, primam causam contingenter operari. Nam contingentia, quæ in inferioribus est, nõ ex Deo, sed ex motu celi producta est, qui, ea ratione, quæ uniformis à Deo necessario produciatur: sed quoniam in eius partibus difformitas est, ob hanc difformitatem produci possunt, contingentia. Neque etiam consequutio secunda ualida uidetur, non enim sequitur, si contingenter causat, ergo uolens, quoniam quæ secundum naturam mouent, impediti possunt, quare contingenter oppositum producere possunt, has soluit instantias, & principia, nam semper sequitur, si primum principium, utputa Deus, si necessario mouet, quod uoluntas humana, necessario mouet, siue proxime, siue remote à prima causa moueatur: nam si proxime cum necessario mouetur igitur uoluntas nostra necessario mouebit, si remote, quod proxima mouet, necessario mouet quodcunque: appetitus humanus igitur sequitur, quod necessario mouetur. soluit secundam alitque, non uocari effectum contingenter productum, qui non necessarius, & sempiternus non est, sed cuius appetitus fieri potest, quando intentus effectus sit, & ideo aliud est dicere, aliquid contingenter fieri, & aliquid contingens, & ideo qui antecedens concedit, consequens negare non possunt, quod uidelicet contingentium, motus sit causa quoniam in eius partibus habet nouitatem, ideo res contingenter fiunt. Nam cum motus totus necessario, & sua causa producat, ergo & quæcunque eius pars necessario producat, ita quod oppositum tunc nullo modo produci potest, quare aut oibis contingenter sit, quod dicere necesse est, aut prima omnium causa contingenter operatur. ad idem, quod summe necessarium est, ex se, quocunque alio à se non existente, non potest non esse. Atqui Deus summe necessarius est, igitur quocunque seculo, non potest de se sequi ipsum non esse, ergo si necessarium dicitur habitudinem ad primum causatum, hoc igitur non existente, non esset, quod cum fieri nequeat, ad illud igitur necessariam habitudinem non dicit. Deinde causam necessario agens, secundum ultimam suæ potentie operatur, quoniam sicut non est in potestate sua agere, & non agere, nec intendere, nec remittere agere, igitur prima causa necessario monet, quicquid igitur causat, necessario causat, potest uero ex se, quicquid fieri potest, producere, ergo nulla causa secunda, quicquid producit, quod uero, omne quod fieri potest, producere possit, ita ostendit, Nam secundum philosophos prima causa est perfecta, & necessario operatur, & quatenus potest, & prius ad effectum, qui in causa secunda concurrens, in eo igitur priori causæ secundæ actioni præuenit, & cum ex necessitate nature agat, omnis igitur effectus erit necessarius: quoniam si ita agit, proxime omnia producit, sed quoniam ab æterno fuit perfectissima, ergo ab æterno omnia producit, potest etiam omnem effectum sine causa secunda producere, quoniam eminenter, actionem cuiusque causæ secundæ continet: & primum ad effectum producendum concurrens, ergo si necessario agit in eo priori, omnem effectum producit, nulla causa secunda concurrente, alioquin si in eo priori non produceret, non esset perfectissima causa. Postremo si prima causa necessario operatur, ergo quatenus potest operatur, atque ipsa infiniti uigoris est, quare motum in non tempore produceret, quoniam potentia infinita in tanto gradu, & tempore moueret, & maior uirtus in maiori tempore moueret, infinita igitur in non tempore, quod cum fieri non possit, non ergo necessario Deus operatur. Idem etiam alij, ut Henricus, ita demonstrant, agens naturale, cum operatur, in sua actione perficitur, quoniam ob finem operatur, quod uero ita agit, à fine quoquo modo perficitur, atque Deus in agendo non perficitur, igitur agens naturale non est. Deinde omnis potentia quæ per se, & primo rem aliquam obiectam respicit, non necessario respicit, quæ non habent ordinem essentialem, sed accidentaliter, ad illud primum, atque diuina uoluntas bonitatem diuinam respicit, ad quam creature ordinem contingentem habent, & non necessariam, quia neque sunt necessaria ad consequendam hanc bonitatem, nec augent eam, ergo uoluntas diuina, quæ facta sunt necessario non respicit. Præterea quocunque effectum dato siue proxime siue non, productum

Deus perfectiorem producere potest, ergo illum contingenter producit. antequam patet, quoniam merito Dei, nulla est repugnantia, cum infinita virtutis exultat, ut perfectum producat, ex quibus consequentia prospicua est quoniam aut infinita produxit, aut contingenter produxit, Demum Deus, nullum effectum potest ab aeterno producere, ergo omnem effectum, contingenter, producit, Nam cum sit aeternus, & non esset maior ratio quare magis in hoc tempore, quam in alio, hoc idem Auer. confirmat, qui in tertia disputatione ad primum maxime inquit, quod actione naturali, non debet denominari, & dat causam, actio namque naturalis, necessario est in sua substantia, non tamen in uolentibus substantia. Rursus opus agentiale non procedit a sua substantia, Demonstratum est enim, quod eius actio procedit a scientia idem in decima disputatione, patet, ergo quod philosophi conueniunt, cum istis, in attribuendo Deo uoluntatem, & ideo, quod ipse dixerat nomine philosophorum, ut quod procedit ab ipso Deo, procedit modo naturali, est falsum. ex his itaque palam tactum est, primum omnium mouens, non necessario sed contingenter mouere: hanc quoque affirmant isti, etsi uerissima sunt, quandoquidem ex lege sanctissima firmata sunt. Nos uero uon quae fide tenenda sunt, sed quoniam Arist. opinio sit, disputandum duximus. Quare sic disputationem declarantes, dicimus, horum sententiam Aristoteli, & ipsius principijs, non consentire.

Eueritur opinio. Cap. 30.

ADuersus quorum sententiam Arist. principia accipientes primū ita ratiocinamur, Si Deus contingenter ageret, ergo ita motionem producit, quod potest ipsam non producere, ergo potuit nolle producere, ergo illud nolle in Deo esse potuit, ergo potuit esse Deus, quicquid enim in Deo est, Deus est, sed quod Deus esse potuit, necessario Deus est, ergo Deus habuit, & hodie etiam habet illud nolle, atqui hoc falsum est, quoniam motus est, igitur non potuit illud non efficere quare necessario agit, & non contingenter. Amplius si hunc in modum Deus agens esset, igitur posset non mouere, igitur non esset actus purus, tota enim Aristotelis demonstratio est, duodecimo meth. ubi primum omnium mouens, actū purum esse ostendit, quoniam sempiternum motu mouetur, & si semper non mouetur uel posset non mouere, actus prius non esset, praeterea omne agens, contingens, quod potest in opposita, ab eo, actio non fuit, nisi non causa concurrat, quae hoc agens definit, & determinat, ad alterum oppositorum, produendum, quemadmodum ex Auer. patet, Deus ergo si agens contingens est, in opposita igitur potest, ab eo igitur, actio noua non fluat, nisi causa noua concurrat. A qua definitur ad motum potius, quam ad quietem, agendum. ad idem aut demonstratione Arist. arguimus, si primum omnium mouens ita agit, igitur potuit quandoque primum mouere (quemadmodum isti dicunt) quare ante primum motum dabitur mutatio prior, nam si deinde mouet, igitur est orta noua relatio, namque actus mouens factum est, & quod potest mouere, actus mobile, atque noua relatio non acquiritur, nisi motu aliquo pacto uel in eo, quod mouet, uel in eo quod mouetur uel in utroque, igitur ante mutationem quae dicitur prior, alia praesentire enim est Arist. demonstratio, quae euerteretur, si primum omnium mouens cōtingenter moueret: eius igitur opinio est, quod necessario operetur. Adhuc Deus ita motionem elicit, quod potest ipsam non efficere, Atqui possibile est quod si in actu ponatur, non sequitur impossibile, ergo si potest non mouere, si in actu ponatur non debet absurdum accidere, sed sequitur absurdum, quoniam contraditio de eodem simul uera esset, nam non moueret, & cum motus sua natura sempiternus sit, uti retro docuimus, ergo semper erit, quare motio semper erit, & non erit. Adhuc Deus, omnis mutationis non esset ex pte, nam si contingenter motum producit ergo potest illed non producere, igitur si ponatur in actu possibile, non sequitur absurdum, quare non mouet, igitur definit esse mouens, igitur mutationis capax est, Nam id mutari dicitur, quod aliter se habet modo quam prius, quare cum antea Deus erat mouens, nunc uero amplius mouens non est, igitur aliter se habet, quam prius, mutatur igitur Deus. Jam uero motus aeternus est ut Arist. dicit, igitur semper ens, quandoquidē sempiternū in omni tempore dicitur ens. At cum Deus contingenter agat potest igitur relinquere motum, igitur non semper ens, sed quandoque non ens, motus igitur semper ens, & non semper ens erit, & ideo contraditio de eodem simul uera, deinde demonstrationes Arist. ruerent, quibus per motum sempiternum, de primo omnium mouente, demonstratae complura praedicata, ut puta quod sit sempiternum omnis mutationis aspectu, & ab omni materia separatam, In his enim demonstrationibus, medium necessarium non acciperet, sed contingens, quoniam motus sempiternus non est, cum cōtingenter a Deo produceretur, neque dici potest, quod etsi sua natura corruptibilis sit ab alio fiet aeternus, ut puta a Deo, qui semper mouere expetit quoniam cōtingeret ut contraditio de eodem simul uera foret, uti retro docuimus.

Ad

terno móta mouet, ergo si Deus potest non mouere, fieri possit, ut generatio non sit. Hæc
 itaque apertissime, quæ ab istis affirmantur, Aristotelis sententiam euerunt. Quare ista Ari-
 stotelem, dicendum est, primum omnium mouens, necessario mouere, & quamuis ita agere
 affirmetur, non tamen dicitur necessario agere, quoniam ui, & coacte agit, est enim duplex
 necessitas, ut Arist. quinto meth. definit. Altera enim est, cum impetu, & ui, Altera uero, est
 præter impetum, & uim, hunc in modum dicitur primum omnium mouens, necessario mouere,
 quemadmodum ipsemet Arist. docet. 12. meth. ubi cum ostendisset, primum principium neces-
 sario agere, statim modum adiecit, nam necessarium dupliciter dicitur, hoc quidem ut præ-
 tee impetum, illud uero sine quo non bene, hoc autem non contingit aliter, hoc simpliciter,
 quare coacta necessitate non mouet, Verum quoniam motio Dei esse consequitur idcirco neces-
 sario mouet, etenim primum omnium mouens summa est bonitas atque perfectio, quare cum
 boni ratio sit ut alijs communicetur, Necessario igitur hanc suam bonitatem rebus Deus imper-
 titur, quæ si non communicaretur per se bonitas minime foret. Cæterum bonitas hæc secun-
 dam peripateticos communicata ei nequit nisi per motum, igitur necessario mouet; & idcirco ec-
 cte Auer. duodecimo meth. inquit, si Deus non moueret otiosus esset, quinimmo consequitur
 quiddam non existeret Deus, & est demonstratio à signo. Nam si non moueret non posset rebus bo-
 nitatem elargiri, quare summa bonitas non existeret, & ita Deus, Deus minime foret, eum ipsius
 esse sic summa bonitas, & idcirco deridendus Aegidius uenit, qui Auee demonstrationem non
 percipiens asseruit non sequi Deum otiosum fore si non mouet, quoniam aliam longe nobilio-
 rem actionem habet, ut puta intelligere. Ex his itaque satis constas, quo pacto secundum Arist.
 Deus rerum opifex agens necessarium nuncupetur.

Deus quo modo agens liberum, & uolens nuncupatur. Cap. 12.

Cæterum hæc dubitatione non ualent, etenim si Deus secundum naturam, & necessario ageret,
 ergo agens liberum, & uolens non existeret; Hæc enim patet necessitas, & natura com-
 liberata, & uoluntate pugnans, hoc dilui potest, atque primum quo modo agens liberum
 dicitur Deus, & peruenimus, ut uolens, fiet apertum. Verum quoniam agens liberum non sim-
 pliciter secundum Arist. dicitur, ideo quot modis dicitur primum apertum, ex hæc enim di-
 stributione apertum fiet quomodo liberum agens dicatur Deus. Agens enim liberum interdum
 illud appellamus quod non coacte, & ut operatur, & ratio ea agentia libera uocamus, quæ pro-
 ducunt ea, quæ secundum naturam eorum producere conueniunt, quare libere agere est, non contra
 naturam propriam, ut ui, & coacte, & io hunc modum agens primum liberum dici ualeat, siue
 ad se ipsum reuertatur, siue ad ea quæ ad extra producit. Etenim Deus non ui & coacte si ipsum
 apprehendit, atque experit, intellectu enim iuxta propriam naturam ei conueniunt, motum etiam
 producit, & reliqua per motum non ui, & coacte, sed iuxta propriam naturam, quæ in modum
 ante docuimus, quoniam sua bonitas summa perfectione, quare dicitur liberum agens, & quon-
 iam libera se ipsum intelligit, & appetit, atque ea quæ ex eis sunt, libere facit, atque hæc ipsa
 libertas naturæ & necessitati non repugnat, Nam & quæ secundum naturam simpliciter opera-
 tue quando id agunt, quod eis secundum naturam conueniunt, libere agere dicuntur, quoniam
 non ui, & coacti, neque etiam necessitate pugnant, quoniam uti retro docuimus datæ quædam
 necessitas quæ est præter impetum & uim, necessitas enim coacta est quæ huic libertati pugnat. Di-
 citur rursus agens liberum, quod ita operatur, quod secus operari potest, & in eis potestate
 sicut est agere, & non agere, atque hoc iugens, idem sonat, quod agens contingens, quomo-
 do primo mouens liberum agens non potest, secundum philosophum, uocati, hæc enim liber-
 tas, necessitati repugnat, quare si primum mouens, necessario agit, non ergo libere. iuxta hoc
 significationem atque hanc libertatem, alij Deo ascribunt, quam retro traieciimus, Dicitur rursus
 agens liberum, quod sui graui operatur, & non alterius, & proinde hominem, qui sui gratia est
 liberum uocamus, suum uero, qui alterius gratia est, secundum quod significatio metaphy-
 sicam, liberam scientiam; pechemio meth. Arist. esse mouit, quoniam sui gratia est, Aliæ uo-
 ro ob ipsam, atque ita primum omnium mouens libere agere dicitur, Nasque secundo cali de-
 monstratum est, sui gratia prima intentione, Deum agere, quandoquidem nobile, ut inquit
 Auer. gratia ignobilis non est, quare iuxta hoc significatum, libere agere dicitur, atque hæc ip-
 si libertas, patet, quod necessitati non pugnat, dicitur etiam agens liberum, ut Auicennam 6.
 sue meth. cap. ultimo, monet, illud agens, quod alicui bonum impartitur, à quo nullum ex-
 pectat præmium, neque retributionem, quare cum primum omnium mouens, suam bonitatem,
 omnibus rebus impartiat, à quibus nullum expectat præmium, liberum igitur dicitur, quod
 Auee. etiam secundo phy. testatur. Dispositio, inquit, entis necessarii simplicitate, est, ut non
 sit propter suam actionem, sed actio sequitur ipsum, eo, quia bonum est, cui essentialia est, bo-
 nitatem

A nitatem communicare, ex his itaque patet, quod Deus, ad entia extra ipsum, relatus, ut liberum, naturale atque necessarium agens dicitur, liberum enim, quoniam non eoacit, & in agit & gratia sui operatur, & ob bonitatem, quam impartitur, non exspectat premium, necessarium agens est, quoniam non potest non agere, nam si per se bonus, & perfectus, necesse igitur est, ut bonitatem communicet. est etiam naturale agens, quia primum principium motus est, quo primum corpus mouetur, consimiliter absque cognitione, motum producit, & quoniam quatenus potest agit, si enim secundum totam suam essentiam, non ageret, sed secundum partem, partem bonam, partem non bonam foret, atque perfectus, quoniam bonum, & perfectum, id dicitur, quod alijs, & bonitatem, & perfectionem largitur, sit, quare, ut pars, quæ bonum non imperit, ut neque bona, neque perfecta sit, secundum totam igitur suam substantiam operatur. Quæ cum explicata sine superfluitate ut planum faciamus, si primum mouens, volens agens sit? Atqui omnes pari consensu Deo voluntatem ascribunt. Verum nonnulli, tam Deo ascribunt voluntatem quæ æque ad duo opposita potest, nam voluntas, appetitus, rationem insequens est; quæ duo opposita æqualiter respicit, quare cum Deus in duo opposita possit, appetatque, igitur volens agens erit. Iuxta ex his, quæ retro dicta sunt, patet iam, horum sententiam Arist. non consentire ex ipso enim demonstratum est, Deum necessario agere, igitur ita volens esse nequit, adhuc nulla voluntas, ad duo opposita æque se habet, nam omnis, ad unum definita est, ut puta ad bonum. Nam cum voluntas non cognoscat, sed illud tantum appetat, quod bonum esse indicauit, intellectus, igitur fieri nequit ut in bonum, & malum, ea ratione qua malum voluntas feratur, idem ex voluntatis definitione poterit, tertio Ethic. ubi dicitur, quod sit appetitus boni, aut simpliciter, aut apparenter, quod pro fine, intellectus statuit, quare si eius esse, ad unum, ut puta ad malum definitum est, igitur non nisi, quod boni rationem habet, appetere potest, quare quod mali rationem habet, minime appetit. Rursus cum voluntas ipsius finis sit, ut Arist. eodem libro monet, at finis semper boni rationem habet ut secundo phys. constat, æque potens ad duo opposita voluntas non est. Verum hæc retro à nobis explicata fuere, quare ex his consunt, quod voluntas ad duo opposita non est indifferens, quare neque ita diuina voluntas se habere potest, & proinde dicendum, in Deo voluntatem esse, Nam ut dodecimo methaph. sequitur voluntas, intellectum, quemadmodum umbra corpus, quare cum in Deo mens sit, igitur appetitus mentem insequens, utraqueque enim, virtus cognoscens, sine sensus sine mens, sui respondentem appetitum habet, ut tertio de anima constat, quare si vis intelligens in Deo est, igitur appetitus, qui voluntas dicitur, verum quoniam voluntas, in id fertur, quod mens mouet, non nisi in id quod cognitum est, voluntas fertur, inuisa enim deligere possumus, incognita ne ququam, quare cum Deus se tantum cognoscat, se ipsum igitur tantum appetit, quare ad seculi sua substantia relata, voluntas dicitur, substantia enim diuina, mens, voluntas & natura dicitur, diuersa tamen ratione, dicitur enim mens, ut comprehendens est, cognoscit enim suam substantiam, quæ forma ab omni materia spoliata est, sensus enim quæ sunt conditionibus figuraribus affecta cognoscit, quare Deus minime cognoscit, & ideo mens, & non sensus sua substantia dicitur, hæc etiam voluntas dicitur, & seu appetitus est, est enim Deus omnium finis, summæque bonitas, & perfectio, quare appetitus in eo existens, voluntas iure vocatur, dicitur quoque natura, cum, quoniam sine cognitione res quas facit, producit, tum quæ principium primum motus primi corpora est, quemadmodum retro declaratum est. substantia quare diuina, ut iterum causa est, voluntas nō dicitur, quoniam cum illas non cognoscat neque igitur uelle potest, quod vero hæc in modum ex Arist. sententia voluntas diuina se habeat, Auctoris testimonio confirmari potest, qui etiam nostram voluntatem, ad duo opposita æque indifferenter posuerit, quæ tamen in Deo est ita se habere negauit, veluti in prima disputatione & in tertia, voluntas, inquit,

B quædam est, quæ ex æquo ad duo opposita se habet, ex qua volens, elegensque denominatur agens & est illud, quod quædam interdum agit actionem, & interdum eius contrarium, & quod nanque facit, omni procul dubio, cum deliberatione, & intellectione agit. Vnde primum agens, nequit hac voluntate denominari, hæc enim voluntas nostra est, quod vero hæc voluntas Deo non conueniat, ita demonstrat. omne agens hoc modo volens, ab eo quod uult, deficit, & Deo nihil deficit, ita igitur volens nō erit, deinde, omne quod ita agit, quoniam electione agit, ita inter duo est, ideo agit, ut quod melius, per se consequatur, quare cum Deo quicquid non deficiat, ita agens volens non erit. Denique agens volens, ita operans mutationi subiectum est, nam hoc agens consulatione agit, consulatione uero, quidam est discursus, qui quidem motus est, nam ex fine præcognito, media ad finem inuenit, uti tertio moral. constat, quare in Deo consulatione foret, & ita discursus, quare & motus, quod aliter existendi potest, hoc enim agens cum quid agendum est, eligit, electio cessat, & non amplius eligit, opere morabitur de eligente ad non eligent, quare cum Deus nullo modo mutetur ita volens agens non erit. Altera uero voluntas, inquit, Auct. ad duo non se extendit opposita sed id voluntatem habere dicitur

C quædam est, quæ ex æquo ad duo opposita se habet, ex qua volens, elegensque denominatur agens & est illud, quod quædam interdum agit actionem, & interdum eius contrarium, & quod nanque facit, omni procul dubio, cum deliberatione, & intellectione agit. Vnde primum agens, nequit hac voluntate denominari, hæc enim voluntas nostra est, quod vero hæc voluntas Deo non conueniat, ita demonstrat. omne agens hoc modo volens, ab eo quod uult, deficit, & Deo nihil deficit, ita igitur volens nō erit, deinde, omne quod ita agit, quoniam electione agit, ita inter duo est, ideo agit, ut quod melius, per se consequatur, quare cum Deo quicquid non deficiat, ita agens volens non erit. Denique agens volens, ita operans mutationi subiectum est, nam hoc agens consulatione agit, consulatione uero, quidam est discursus, qui quidem motus est, nam ex fine præcognito, media ad finem inuenit, uti tertio moral. constat, quare in Deo consulatione foret, & ita discursus, quare & motus, quod aliter existendi potest, hoc enim agens cum quid agendum est, eligit, electio cessat, & non amplius eligit, opere morabitur de eligente ad non eligent, quare cum Deus nullo modo mutetur ita volens agens non erit. Altera uero voluntas, inquit, Auct. ad duo non se extendit opposita sed id voluntatem habere dicitur

D quædam est, quæ ex æquo ad duo opposita se habet, ex qua volens, elegensque denominatur agens & est illud, quod quædam interdum agit actionem, & interdum eius contrarium, & quod nanque facit, omni procul dubio, cum deliberatione, & intellectione agit. Vnde primum agens, nequit hac voluntate denominari, hæc enim voluntas nostra est, quod vero hæc voluntas Deo non conueniat, ita demonstrat. omne agens hoc modo volens, ab eo quod uult, deficit, & Deo nihil deficit, ita igitur volens nō erit, deinde, omne quod ita agit, quoniam electione agit, ita inter duo est, ideo agit, ut quod melius, per se consequatur, quare cum Deo quicquid non deficiat, ita agens volens non erit. Denique agens volens, ita operans mutationi subiectum est, nam hoc agens consulatione agit, consulatione uero, quidam est discursus, qui quidem motus est, nam ex fine præcognito, media ad finem inuenit, uti tertio moral. constat, quare in Deo consulatione foret, & ita discursus, quare & motus, quod aliter existendi potest, hoc enim agens cum quid agendum est, eligit, electio cessat, & non amplius eligit, opere morabitur de eligente ad non eligent, quare cum Deus nullo modo mutetur ita volens agens non erit. Altera uero voluntas, inquit, Auct. ad duo non se extendit opposita sed id voluntatem habere dicitur

quod appetat, quod à ratione cognitum, & liberè, absque necessitate inducente ad agendum, & neque de se, neque de re aliqua extrinseca, immo duntaxat ex sua bonitate, & admodum eius dispositionis. Nulla igitur nobis præsens voluntas, similis est Dei voluntati, hæc enim necessario, vult & eligit in præstantiori, omnium graduum volentium, & eligentium, non nauque ei commisit defectum committentium, nolentibus nobis presentibus in hoc mundo, quare etiam secundum Aueroem patet, in Deo non esse voluntatem, quæ in duo fertur opposita, sed quæ ad unum definita est.

In oppositum obiecti diluatur. Cap. 23.

Quibus explicatis, facile est aliorum euertere rationes, & primæ rationes ex dictis iam solutæ sunt: ea autem, quæ ex diuo Thoma habetur, id tantum ostendit, quod necessarium est, ut sit agens quod agentium, quæ sunt hic, actiones dirigat, alioquin temere hæc, & illud mauerentur, atqui hoc agens Deus esse non potest, quandoquidem, quæ non sunt, Deus, non apprehendit, adhuc cum horum agentium actiones singulares sint, consimiliter & agentia, quæ diriguntur, singularia, nulla mens, nullusque intellectus apprehendit, quemadmodum tertio de anima demonstratum est: igitur à primo omnium intellectu, agentia, quæ apud nos sunt, dirigi non possunt. Hæc enim uirtus, quemadmodum in disputatione de anima sensitiua demonstratum est, est sentiens anima quæ in celo est, quæ agentium, quæ sunt, hic actiones dirigit, ut præoptatum finem consequantur, Neque iudeta ratio alia, alicuius est momenti, Nam et si Deus, agens secundum naturam dicitur, non tamen eo modo quo agentia naturalia, quæ apud nos sunt, Nam Deus uniuersalis natura est, & ideo definitum effectum non habet, sed rebus producentis simul cum causa secunda cooperatur, quare illo Deo ad unum, definitus non est, Agens uero naturale, quod apud nos est, uniuersalis causa non est, sed particularis, & proximè unum definitum effectum sibi determinat, quare ad unum tantum definitum est: aut dicendum quod proprium sibi Deus definit effectum ut puta ipsum esse, existendi uero secretio non à Deo sed à causa secunda petenda est, ut quarta dispositione docuimus, non tamen agens naturale nisi illud quod apud nos est, nuncupatur, quod: Auer. sortis disputatione ostendit, ubi monstrat, Deum secundum naturam non agere, quemadmodum, ea quæ naturaliter apud nos agunt. hæc enim actiones, quæ in nostro mundo sunt, in agendo, à propria actione perficiuntur, unumquodque enim tunc perfectum est, cum operatur, ut primo moralium. cum inque Deus summa sit perfectio à sua igitur perfectione perfici nequit, quare agens secundum naturam, ut ea, quæ hic sunt, Deo non potest. Deinde agentis naturalis, quod hic est, opus à substantia, quæ semetipsa & intellectus est, non procedit, quemadmodum perspicuum est; At Dei opus à substantia producit, quæ sententia, & mens est, igitur Deus, agens secundum naturam ut ea quæ sunt, hic non est. Etenim quæ æternis, & ædudis communia sunt, eadem ratione non conueniunt, ut omnes peripatetici pari consensu testantur, sed diuersa ratione, quare cum agentia, quæ apud nos sunt, secundum naturam operentur, consimiliter Deus, igitur eadem ratione agens naturale non dicitur. ex quibus, primum Henrici argumentum solutum est, quoniam eadem ratione, Deus agens naturale non dicitur quemadmodum quæ sunt apud nos, hæc enim & ab actione, & in suo opere perficiuntur, nam cum secundum indiuiduum perpetua fieri non possint, misera est natura in dando eis secundum speciem æternitatem, quemadmodum secundo de anima constat, atque agens naturale, quod uniuersalis causa est, non agit ob finem acquirendum, sed sui gratia prima operatur, prima enim causa, sibi ipsi, finis est, & à nullo extrinseco perfici potest & in eo idem est perfectio, & perfectum, & non differunt, nisi secundum certum modum intelligi, ut duodecimo meth. monet Auer. operatur autem secunda intentione propter nos, esse enim diuinum, motus quo bonitas impartitur, consequitur, & hoc Auer. docet secundo cæli: quod est perfectæ nobilitatis, non indiget operatione ut sit nobile. & paulo superius inquit, uideat optime, quod est in intellectu existere, quod bene sine actione propinquissimo, per paucam, & unam. His autem, quæ longius per plures, & sermo est, de ea actione, quæ non est sua substantia, ab hac enim perficitur, licet per hanc in optima dispositione conferretur, quoniam per eam, eius bonitas communicatur. Sed his, quæ ab Aristotele dicuntur, obstant qui agentia bipartiri asserunt, & naturale agens, ad unum definitum esse asserunt, quare de omni agenti naturali sermo sit, igitur Deus quoque, cum naturalis sit, causa ad unum erit definitum, sed soluitur, & fatemur de omni agenti ibi sermonem fieri, omne namque agens non nisi unum producere potest, Atque ita Deus, non nisi, unius causa est, ut puta ipsius esse, & ita uniuersalis causa omnium, eorum quæ sunt dicitur, Agens uero secundum propositum, duo opposita producere potest, quorum per se causa est. Diuina uero substantia, quæ uis omnes in se claudat perfectiones, in ipso Deo, aliquam non patiuntur secretionem, quemadmodum de auro constat, in

- A** in quo omnium metallorum perfectiones continentur, non tamen secundum esse distinctum: non enim surum, est perfectio argenti, ea ratione, qua, argento convenit, sed aurum tantæ perfectionis est, quæ argenti, & adhuc ultra, ita Deus est tantæ perfectionis, quantæ sunt creature, & plus. Quando insuper in alia ratione asserunt, in Deo, effectus, esse intelligibile habere, verum est, nam eo modo, quo sunt in Deo cognitum habere, atque affectum in Deo, à Deo nullo modo distinguuntur, sed sunt ipsemet Deus, qui a seipso cognoscitur. Inquit enim Auer. in Epithetis meth. libro quarto, quod quando effectus, in causa æquiuoca continentur, nullam in ea, habent distinctionem, sed omnia cum causa, idem sunt, Quare cum Deus, horum causa æquiuoca sit, ergo effectus in eo contenti, idem omnibus modis sunt, cum Deo. At nunc Scoti arguments soluenda sunt, & primum quod diu philosophantium animos torfit multarum dissolui consuevit, Quidam ita solunt, & consuevit, quidpiam hic contingenter produci, causa tamen prima, contingenter non agit, cum autem probat, causa secunda, à qua proxime effectus fit, non mouet, nisi mota, hanc dicunt propositionem simpliciter, & nude intellectam multos claudere errores: Nam si intelligatur, quod secunda ideo à prima mouetur, quoniam virtutem à prima recipit; uers non est, quoniam altera ab altera, ut operatur, nihil suscipit, quoniam sua natura ad effectum producendum ordinatur, ut in suo gradu, illum producat; Nullum influxum recipiens, cum ab æterno, & immobili, proxime nouum non fiet. At si intelligatur, determinatus, atque definitus casualium ordo in producendo simul, ita quod secunda absque prima operari non potest, Conceditur hoc, non tamen inferendum est, secundum necessarium moueri, licet, prima necessario moueat, quoniam cum hæc, universalis causa sit, & æque omnibus effectibus producendis cooperetur, ad omnes effectus necessario concurrat, secunda uero causa, secundum modum suæ naturæ conuenit, unde si apta est contingenter agere, ita agit, si necessario, producit effectum. solutio hæc dubium habet, Nam etsi secunda causa, quando operatur, a prima nihil accipiat, accipit tamen virtutem à prima, cum producta est; quænam modum primo methetorum Alexander monet, quod ex Aristotele haberi potest, quando ait, mundum hunc inferioribus, superioribus latioribus esse contiguum, & inde omnis eius virtus gubernatur, quare cum secunda causa accipit, uirtutem à prima quæ necessaria non mouet, ergo & ipsa per hanc uirtutem acceptam, necessario mouebit, quare argumentum adhuc solutum non est, sed defendi solutio hæc potest, Nam etsi enim facta est causa secunda à uirtute à prima accipit, quomodo est innata illam suscipere, suscipit: unde si est innata contingenter recipere, ita recipit, si necessario, necessario recipit, nam agens ita producit, quem admodum agens est aptum producere, & quod recipit, secundum modum suæ naturæ recipit. Deus enim rebus, uirtutes largitur, quomodo sunt res aptæ illas suscipere, Vnde enim uis, ita causa secunda producta, secundum naturam secundæ causæ, suscipitur, & quemadmodum est innata operari, ita per illam operatur. Vnde si eius natura est, ut contingenter suscipiat, ita suscipit, si uero necessaria eius natura, ita recipitur. Nonnulli uero, aiunt, pronuntium rerum, merito primæ causæ necessarium esse, at merito, patientis, ut materię, esse contingenter, & causa est, quoniam causa, omnis contingentis, in his inferioribus, est ipsa materia, est enim materis causa, per quam res potest esse, & non esse septimo meth. unde materia in sui ratione considerata, ad utrumlibet se habet, ut quarto meth. unde Arist. sexto meth. materia est causa contingens. Interdum enim materia, motori, & agenti obedit, interdum uero ei non obedit, licet ergo pronuntium rerum à primo, merito sit, & secundarum causarum, quæ necessario agunt, sit necessarius, tamen, quis talis effectus recipitur in patienti, quod ad utrumlibet se habet, inde est, quod non omnia ex necessitate contingunt. sed horum solutio recta non est, & multarum peccat, Nam illud coningeret, quod aliquid esset possibile ex parte agentis, quod non esset, possibile ex parte patientis, cuique enim potentis actiue, sua passiuus responderet, & e contra, ut etiam ipse fateretur, igitur fieri non potest, ut merito materię, res sine contingenter productæ, merito agentis, sint necessario productæ. Adhuc Arist. secundo phys. prope finem, quomodo res est apta nata fieri, sit ita ab agente, & quomodo agens est aptum, res producere, ita & res sunt aptæ fieri, ergo si est agens, aptum necessario producere, ita quoque res necessaria fiet, quare materia necessario recipit. Deinde neque rationem intelligunt, nam ratio in hunc modum se habet, Datur hæc causa, quæ contingenter agit, ergo causa prima contingenter agit, est uero causa contingenter produciens, ut inquit Scotus, quæ ita unum oppositum producit, quod & oppositum producere potest, quare cum hæc causa, apud nos datur, quæ est agens secundum propositum, uti antea patuit, igitur prima causa contingenter agit, & probat, alioquin hic non daretur causa, quæ contingenter ageret, Nam si prima necessario mouet, ergo & secunda, cum non moueat hæc, nisi mota à prima. solutio horum, concedit causam secundam necessario mouere, & ita negat, quod plane Arist. fateretur. Nos itaque pro ueritate dicimus quod causa agens contingens, non eodem modo apud Scotum, & peripateticos accipitur, Nam

apud Scotum, ea causa contingens dicitur, quæ cum duo opposita producere possit, cum unum producit, in eius potestate est, tunc ab illius productione desistere, & oppositum facere, quem admodum ex solutione instantiæ, patet. At peripatetici philosophi nomine huius agentia intel ligunt, quemadmodum ex retro ostensis manifestum fieri potest, agens, quod sua natura in duo opposita potest, Nam cum alterum eorum producit, causa est, quoniam noua causa concurret, quæ magis pro uno, quàm pro altero facit, & cum hoc producit, fieri non potest, ut a produ-
 ctione eius desistat, quoniam causa posita, cum omnibus conditionibus, quæ ad agendam sunt requisita, necessario operatur & non potest non operari, quare cum eiusmodi agens tunc ita se habeat, igitur ab illius productione, desistere nequit, quare agens contingens illud non est, quod Scotus dicit, eiusmodi uero agens, cum operatur, consimiliter, & rerum omnium, quæ sunt productio necessaria est, non tamen contingentia à rebus tollitur, uti retro docuimus, & octa-
 ua disputatione de anima sensitiua, quare constat quod rerum productio necessaria est, effectus tamen, qui producitur contingens esse potest, quibus hunc in modum explicata patet multita-
 riam quod soluitur Scoti ratio, atque primum fatemur, secundam causam necessario producere ea quæ facit, res tamen quæ sit potest esse contingens, quinimmo necessario est contingens, aut dici potest effectus quod apud nos datur causa contingens, uti Scotus opinatur, non tamen sequitur
 primam causam contingenter operari, quoniam a prima causa esse rebus legitur, quod neces-
 sario efficit, licet ipsi secretio, à causa secunda pendat sit, Secunda uero ratio de facili solui-
 tur, quoniam illud tantum concludere uidetur, quod motus cæteraque sempiterna non sunt ita necessaria quemadmodum Deus, non tamen inde sequitur, ut Deus sine illis esse possit, sed
 solum quod Deus intelligi possit motione, & cæteris non intellectis, & idcirco cum inferius
 necessariam habitudinem non habere non sequitur, sed solum quod ea habitudo de ratione Dei
 non est, Deus enim intelligi potest, & quod nullam dicat ad res effectus habitudinem, Multa
 enim sunt, quæ secundum rem coniuncta sunt, quæ tamen mens separare potest, ut Auer. duo
 decimo meth. docet, quare licet Dei necessitas à motione, & cæteris non pendeat, esse Dei in
 re, necessario motio sempiterna consequitur, & mundus, quæ sine Deo existerent nequeant, Nam
 uti dictum est, diuina substantia summa est bonitas, quæ necesse est ut communicetur. Quare
 cum sine motu communicari non possit, idcirco motus, & rerum productio Dei esse consequi-
 tur. Veluti effectus rerum à propria affectione non pendet, in re tamen absque propria affectione
 res non existunt, etsi remoueatur res deperduntur, ita de Deo, & cæteris rebus dicendum, in re
 enim Deus sine rebus esse nequit cum summa bonitas, & perfectio sit, quæ non nisi rebus com-
 municatur. Tertium de facili soluitur, & confirmetur omnia quæ fieri possunt à Deo produci,
 ab ipso tamen, absque causis secundis, in lucem non produunt, Nam cum Deus causa patet
 universalis, quæ ea producit, quæ simul cum causis secundis, omnibus rebus producendis coopera-
 retur, sine enim huiusmodi causis, Deus quippiam producere nequit, Nam si posset cum in
 æternis esse, à posse non distinguatur, ergo semper sine causis secundis hæc efficerent, & ita ab-
 surda omnia euenirent, quorum Auer. meminit octaua meth. quod, ignis non combureretur, neque
 aqua frigeret, sed Deus omnia hæc operaretur, quæ cum absurda sint non ergo Deus, sine
 causis secundis, quippiam producere potest, deinde si ab æternis, & immobili quidquam proxime
 non producitur, igitur sine causis secundis, nouus effectus à Deo non prouenit, quare simul cū
 causa secunda operatur, neque tamen in aliquo priori quicquam producit in quo causa secun-
 da non faciat, sed simul operatur, cum autem idem sit, utriusque causæ effectus, secundum nu-
 merum, discernit tamen est, quoniam universalis causa, non tantum illis cooperatur, sed om-
 nibus, & ideo non dicitur perfectissima, quoniam omnia sine medio producit, hoc in imper-
 fectionis est in deo, uti demonstratum est. sed ambiges, causa prima, cum sit prior secunda, ergo
 in aliquo priori causæ, in quo secunda non producit, soluitur quod prima causa est prior se-
 cunda, ut in secunda est nouitas, quoniam ut æterna est, secundum speciem, causa secunda
 non est prior, quoniam in æternis non est prius secundum tempus, sed dicitur perfe-
 ctione prior ut ipse dicit, contra diuum Thomam. Postremum argumentum, falso secun-
 dum Aristotelem innititur fundamento, quoniam infinite uirtutis Deus non est, Nam si
 Deus, secundum naturæ necessitatem operatur, secundum philosophos, ergo quantum potest,
 quare cum sit infinitus, momento motus fieret. Sed nunc Henrici argumenta sunt soluenda,
 & ad primum iam solutio patuit, secundum soluitur, & maiori concessa, minor falsa est, quo-
 niam res, quæ fiunt, licet secundum indiuiduum, ordinem essentialem non habeant, habent ta-
 men secundum speciem, nexum essentialem, quia si non essent, res, quæ continuo fierent, Deus
 non esset summa bonitas, quoniam non posset se rebus communicari, quare res, quæ fiunt, li-
 cet diuinæ perfectionis incrementum non afferant, hæc ipsa tamen, in his conseruatur, ut Auer.
 duodecimo meth. monuit, nam mouent, & res produunt formæ separate, quoniam per hanc
 actionem, in optima dispositione conseruantur, Reliqua uero argumenta iuxta Aristotelem sal-

A. so iunivertum principio, quoniam Deus, vigore infinitus non est, uti postea demonstrabimus. Hæc quæ retro à nobis de prima opifice causa, deq; eius libertate, necessitate, & alijs compluribus, quæ à sacra religionis nostræ principiis dissentiunt, non ex nostri animi sententia, sed iuxta Arist. dogma explanata fuisse, lectorem admonemus; cuius quidem viri fundamenta, cum à nobis principiis desiderant, facile est diluere, Nempe veri sapientes primam mentem vigore infusum tam instituunt. quo quidem principio sumpto, omnes Arist. conatus ruunt.

*Celestes mentes quo pacto à Deo ut ab agente forma & sine dependant
explicatur.*

Cap.

24.

Celestium, diuinorumque corporum, quo pacto Deus, secundum peripateticos, causa esse putetur, hucusque explicatum est. At nunc, de diuinis mentibus sermo succedit, quo pacto ipsæ ab eodem rerum principio dependant, id tamen ex retro declaratis inferre potest, huiusmodi mentes, vera causa effectrice uacare, Nempe in eis nulla est potentia, sunt enim simplices, & puri actus, quemadmodum duodecimo diuinorum Arist. docuit. Quare uero agente carent, neque eisdem formam habent, ob quam esse & permanentiam æternam, uti celestia habent, omnium substantiarum compositarum essent, quod Arist. quinto meth. monuit inquisiens, horum quidem utique altera causa essendi necessaria, horum autem nulla, sed propter hæc alia sunt ex necessitate, quare primum & necessarium proprie simplex, quæ uerbis his respondet, quæ secundo meth. habetur, ubi dicitur, dispositio primorum principiorum cum corporibus celestibus: in corporibus enim celestibus aliquo modo saluatur quoddam principium separatis pendente. & ideo duodecimo eiusdem operis, cum ostendisset necessarium, quod non contingit aliter se habere, inquit, et tali principio dependet, tum calum, tum uentura. Manifestum itaque est, quoddam agente, & forma, quæ existant, carent, sed ex seipsis existunt, quemadmodum meth. Arist. monuit inquisiens, principia semper existentia non habere causam aut sint, sed ipsa causam esse, quare alia siq; & loquitur in numero plurali. & ideo Auer. inquit, quod mendit dispositione primorum principiorum, cum corporibus celestibus. Verum quoniam à Deo dependent, opus est, ut modum ex præcibus: sed quædam alius repetenda sunt, ut res aperta fiat. Accipere itaque primo oportet, eadem formam, esse formam, finem, & agentem, Verum primo ei formæ ratio competit, secundo finis, tertio agentis ratio, quod in manifestum fieri potest, forma enim per partem, post partem, oritur, ergo ei primo conuenit, materiam perficere, quare formæ ratio primo sibi ascribenda erit, & ideo recte ab Auer. dicitur, esse materialem esse, ut à forma perficiatur, ergo si ex opposito argueretur licet formæ ratio sit materialem perficere. Secundo ei competit, ut finis sit; nam ut forma, ortum terminat; ita optimi, & finis intelligendi, per agentis actionem, rationem foris, Nempe generans, per motum bonitatis attingit, quare forma ut ortum terminat finis dicitur. Denique eidem conuenit, ut sit causa agens, primo enim opus est, ut forma existat, deinceps ut operetur, operatio namque esse præsupponit operantis, & dicitur effectrix causa; quatenus ut re actiones producat, quemadmodum per Aristotelem secundo de anima patet, est itaque eadem forma, primo forma, deinde finis, deinde agens. At in abstrahitis formis, ita res non se habet, Huiusmodi enim formæ quoniam à materia non dependent, non habent esse, post non esse, quare ei primo materiam perficere non conuenit. Neque eisdem rationem finis habent, uti eadem forma, quoniam nullum terminant ortum, neque etiam ratio generis primo ipsi competit, quoniam hæc non nisi motu mouet. Quare dissecta ratione in substantijs abiunctis, est forma, finis, & agens. Deo itaque, finis ratio, primo competit, Nempe prima cause ratio, primo enim conuenit oportet, atqui prima causa finis est, inter causas enim finis mouet, & non mouetur, & ideo recte ab Auer. dicitur, quod si aliqua scientia de causis existeret, maxime de causa finale existeret, quia est, gratia cuius bonitas agunt, ita igitur prima causa est, quare primo enti, primo conueniens. Deinceps Deo, ut ad intelligentiam conferretur, forme ratio competit, Verum quia forma perfectio est, eius cuius est forma, ergo cum celestes mentes, deus perficiat earum forma erit, sed quo pacto mentium forma dicatur non patet, & ideo sciendum formam duplex habere esse, quemadmodum tertia disputatio Auer. docet, Alterum in re, Alterum uero in mente, uti uidentur forma, cum in re esse habet, causa est, ob quam uiuere est, id quod est, ut uero in mente existit, ipsam perficit, nescit res intellecta, uirtutem intelligentem perficit. Deus itaque utroque modo forma est, Nam ut rebus existentiam largiatur, ita in re esse habet, ut uero ad intelligentiam conferretur, forms est illius spiritus, quoniam obiectum est ab eis intellectum. Ex his quo pacto mentium Deus causa sit planum fieri potest, est enim eorum finis, & forma. Et finis quia Deus ipsas mouet, ut res imato, ipse uero sunt Deum amatores & intelligentes, & ei quatenus possunt similes fieri cupiunt, à Deo uero, mouetur, non uero motu, sed secundum metaphoram, ut primo de ortu Arist. docet,

finis

finis mouet secundum methaphoram, quare cum Deus res optima sit, summe expetibilis est, in-
 telligētiæ uero sunt ipsum expetētes quare earum finis est. Vt uero obiectum intelligibile est, ac
 8 ad mentibus intelligitur earum forma dicitur, quod per Aueroem planum fieri potest, qui tertio
 14 intelligētiæ se inuicē perficiunt, & sunt se inuicē formæ, & in para. meth. tractatu quarto, obiectum
 intelligibile, est forma, & intelligētis perfectio. Constat itaq; ex his quod esse à Deo in
 telligētis communicatum est, diuersa longe ratione, quam sublanaribus, & celestibus corpo-
 ribus, Nempe Deus esse intellectum, atq; esse nobile, ipsis communicat, Nam ut intellecta for-
 ma est, eas perficit, atque constituit, ut sint Deum intelligētes, ut uero earum finis est, ab eo
 esse nobile fortuitur. Etenim intelligētiæ, Dei gratia agunt, & ei similes fieri cupiunt, quare
 cum unumquodq; tunc perfectum sit, quando operatur, si itaque intelligētiæ, ut operentur,
 à Deo habent, esse igitur optimum, ab eodem fortiuntur, quare diuersa ratione, à primo prin-
 cipio, celestis mētibus, esse communicatum est, quam cæteris rebus. Neq; tamen putandum
 huiusmodi mentes, æque à Deo depēdere, Nam æqualis perfectionis non sunt, & ideo quibusdam
 clari, ut quæ Deo proximiores sunt, quibusdam uero obscurius, quarum præstantiam
 ex motione comprehendere possumus, quæ enim uelocius mouēt, his quæ tardius mouēt præstan-
 tiores sunt, Quare ueluti in operatione, primo principio magis perfimiles sunt, ita & in substan-
 tia. Cæterum quoniam forma, & finis, quoquomodo agētes causæ nuncupari possunt, ideocirco
 sit, ut Deus, quoniam forma, & intelligētiarum finis est, ut earum sit quoquomodo agens.
 Nec etiam opinandum est, prima mentē, in secunda, intellectiōnem efficere, Eueniret enim in
 intellectiō non actiō immanens, sed transiēs foret, sed res ita se habet, Secunda etenim mens,
 à Deo dependet, ergo quoquomodo eius est effectus. At in effectū, causæ imago re-
 luct, ideocirco sit, ut secunda intelligentia, se ipsam apprehendens, supremam quoque intelli-
 gat, Est enim eius essentia, ratio, & intelligendi species, ut per eam, prima intelligatur, Diuis-
 na etenim mens, ut à secunda intellecta est, eadem secundum substantiam, cum secunda existit,
 quoniam non est, nisi inferior mens, quæ ut primam refert, à se ipsa, ratione distinguitur, & id-
 circo Auer. recte sentit, quando inquit, in prima intelligentia, nullam intellectorem multitudi-
 nem existere, At in cæteris, quoquomodo multitudinem reperiit, testatur, Deus enim, non
 nisi se ipsum inuenit. Quare omnibus modis idem est, intelligens, intellectum, & intellectiō,
 quæ, in Deo solum, secundum nostrum intelligendi modum distincta sunt, ut idem Auer. 12.
 39 meth. affirmat, Cæteræ uero mentes, quæ aliquid extra se intelligunt, intelligibilium multitu-
 dinem retinent, Non ita, quod intellectæ res, ab intelligente, substantia, & re distinguantur, sed
 ratione solum, ueluti id, quod refert, ab eo, quod refertur distinguitur, Quare res, tria illa, intelli-
 gens, intellectum, & intellectiō, in mentibus inferioribus, non separantur, sed ratione so-
 lum, Quamuis cum se ipsas apprehendunt, omnibus modis, ut in Deo, intelligens, intellectum,
 & intellectiō sunt. Hæc, quæ nunc à nobis exposita sunt, per Aueroem, confirmari possunt,
 44 qui 12. meth. Auicennam arguens, ait, in intelligentiæ, non esse prouentum, neque consequen-
 tionem, neque actionem, nisi secundum quod intellectum, est causa intelligentis, Atqui intel-
 lectum, intelligentis causa est, ut forma, uti retro docuimus, Quare Deus intelligentiarum for-
 ma est, ut ab eis comprehenditur. Neque ij audiendi sunt, qui Aueroem asserunt, Auicennam
 arguere, quoniam Auic. opinatus est, primam intelligentiam aliā creare, & in hoc, aiunt,
 Aueroem, Auicennæ assentire, sed penes illud, ab eodem dissentire, aiunt, quando affirmat,
 ab uno, non nisi unum proficisci, Horum enim sententia, aperte ab Aueroe recedit, Ibi enim,
 inquit, quod sunt multi modi, quomodo Deus, sit secundarum mentium causa, & modum ex-
 ponit, & ait, ut intellectum est causa intelligentis, sed intellectæ res, intelligentis solum forma
 est, & non effectrix per creationem, ergo penes utrumque ab Auicenna dissen-
 11 tiat, æterna, de quatuor causis, non habent nisi formalem, & finalem, & si agentem, quatenus
 5 coincidit cum forma, & fine, & tertio de anima, auctoritate Themist. & Theoph. assentit, in æ-
 ternis, non esse agens nisi secundum similitudinem, Nempe opinatur, Them. intellectum spe-
 culatiuum, non esse uere factum, neque agentem intellectum, rerum agens. Neque intellectum
 potestatis, uere patiens, sed omnia hæc dicuntur, secundum similitudinem, quoniam sempiterna
 sunt, & perspicuum est, Themistium opinatum non fuisse, agentem intellectum, esse a-
 gens per simplicem emanationem, uel per creationem, quamuis Auer. credat, agentem intel-
 lectum, uerum agens esse, Nam opinatur, quod transferat res, de ordine in ordinem, quæ de-
 nudat, à materia, & conditionibus materiæ, ipsa phantasmata, Atque ipsa facit, ut uniuersalia
 31 sint, & actū intellecta, & hoc est id, quod Auer. docuit, septimo meth. quando inquit, sed
 mouit Aristotelem, ad ponendum mouens separatum à materia, in facione uirtutum intelli-
 gibilium, quia uirtutes intellectuales, apud ipsum, sunt non mixtæ cum materia, Intelligit enim,
 per uirtutes intelligibiles, phantasmata, ut à materia sunt denudata, quæ formæ intelligibiles, &
 uniuersalia

Auer. secundo de substantia orbis affirmat, quando ait, quod finis significat agēs, significatio-
 ne necessaria, Etenim Deus cum finis sit, ob quem cetera agunt, ergo opus est, ut agēs sit, quod
 huius finis gratia operetur. Deus tamen huiusmodi agēs non est, sed alia sunt, quæ eius gratia
 agunt. Euertitur etiam quintum, & confitemur omnibus modis, sempiterna necessitas esse,
 Pendet tamen quoquo modo à Deo, uti retro docuimus, & idcirco sequitur utrumque si n. primū
 remoueretur, existerent, quoniam causis carēt, ob quas, res non esse potest. Rursus ex alio non
 essent, quoniam à Deo, ut à forma, & fine, & quoquo modo, ut ab agēte dependēt. Cum uero
 inferunt, si omnibus modis necessaria sempiterna essent, & nullo modo possibilia, à nullo de-
 penderēt, hoc non recte inferitur, quia possibilia res dicitur ex eo, quod agēte habet, quod, in
 principio, patienti contrarium est, & materiam habet; quare sempiterna, etsi possibilia non sine
 dependere tamen possunt. Quod dcinceps, de sciētia Dei, & nostra, asserunt, nostrā sciētiā
 non deturbar, siquidem neutra sciētia, à rebus causata est, non enim, quæ Dei est, cum Deus
 seipsum solum cognoscat, neq; itidem sciētia nostra, nam quæcumq; mens humana intelligit,
 per suam substantiam apprehendit, quæ ratio, & idea est, omnium, quæ intuetur, atqui huma-
 ni intellectus substantia, à rebus producta non est, quare neq; ipsius sciētia. Verum hæc, à
 nobis aperta facta sunt, tertio volumine de anima. Quod demum obijciunt, ita dissoluimus,
 Etia per essentiam nomine, duo peripatetici intelligere consuevere, primum id, quod sua na-
 tura tale est, ueluti homo, per essentiam, rationale animal nuncupatur, quoniam sua essentia
 talis est, secundum uero, id quod cum sua natura tale est, ullo unquam pacto ab alio dependet,
 quemadmodum Deus, seipso. n. est, id quod est, & ab alio non pendet, sed alia ab eo. Verum
 quoniam res diuersæ, & uariæ sunt dependentiæ, ratio eadem non est. Nam earum nonnullæ, à
 Deo, ut a forma, agēte & fine dependēt, aliquæ uero, ab eodem ut à forma, & fine, & si ab agēte,
 quatenus cum forma, & fine coincidit, Sempiternorum itaq; principia, se ipsi sunt, id quod
 sunt, & causam non habent, ob quam sunt, ueluti secundo, & nono meth. Arist. docuit, &
 quamuis seipsi sunt, id, quod sunt, Dei gratia sunt. sed quis ambigere potest, esse extra Dei effe-
 ctus, sed cælestes mentes, sunt, ergo Dei effectus sunt, sed diluatur ut hoc, etenim illud esse, Dei
 effectus est, quod ab alio est. Atqui, huiusmodi mentium esse, ab alio non est, cum teste Arist.
 seipsi sunt, id quod sunt, & eis, causa non est, cur sint, gratia tamen Dei sunt, atq; eius gratia
 operantur, cui persimiles, quatenus possunt, efficiuntur. Testimonia uero, quæ à latinis alla-
 ta sunt, ex disputationis decursu, quo pacto intelligēda sint, constat. solum illud dubium facie
 quod Auerrois est, secundo cæli, ubi aperte asserere uidetur creationē, esse concedendam, Verum
 ad hoc dici potest. Auerroem ob scripturæ prauitatem, Auicennæ opinioni adhasisse.

Hæc, quæ de sempiternorum, & cælestium corporum causis, ex Peripateticorum placitis in
 medium produximus Amplissime Cardinalis, tibi recognoscēda mittimus, quæ eo complectaris
 animo, quo ego tibi dedico. Vale quam felicissime.

F I N I S.

